



USO



servidor web incorporado **hp**

**HP 9200C**  
**Digital Sender**



# **Servidor web incorporado HP**

**Guía del usuario**

**Copyright**

© 2004 Copyright Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.

Prohibida la reproducción, adaptación o traducción sin autorización previa y por escrito, salvo lo permitido por las leyes de propiedad intelectual (copyright).

La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

Las únicas garantías de los productos y servicios HP se detallan en las declaraciones de garantía expresas que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo que aquí se incluya debe considerarse como una garantía adicional. HP no será responsable de los errores u omisiones técnicos o editoriales aquí contenidos.

EWS v. 9.0

Edition 1, 9/2004

**Avisos de marcas comerciales**

Adobe® y PostScript® son marcas comerciales de Adobe Systems Incorporated.

Microsoft® y Windows® son marcas comerciales registradas en EE.UU. de Microsoft Corp.

# Contenido

## 1 Visión general

¿Qué es un servidor web incorporado? .....	1
Características .....	2
Características adicionales disponibles con un dispositivo de almacenamiento permanente .....	2
HP Web Jetadmin y Servidor web incorporado HP .....	2
Requisitos del sistema .....	3
Cómo abrir el Servidor web incorporado HP .....	3
Inicio y fin de sesión .....	3
Navegación por el Servidor web incorporado HP .....	5

## 2 Visualización del estado del producto desde las pantallas de la ficha Información

Estado del dispositivo .....	8
Página de configuración .....	9
Estado de consumibles .....	11
Página de uso .....	12
Información de dispositivo .....	13
Panel de control .....	14

## 3 Configuración del producto desde las pantallas de la ficha Configuración

Configurar dispositivo .....	16
Uso de los menús de la pantalla Configurar dispositivo .....	17
Servidor de correo electrónico .....	17
Configuración del correo electrónico saliente .....	18
Configuración del correo electrónico entrante .....	18
Alertas .....	19
Uso de la pantalla Alertas con un producto .....	20
Envío de comandos por correo electrónico al producto .....	24
AutoSend .....	26
Seguridad .....	28
Editar otros enlaces .....	29
Cómo añadir un enlace .....	30
Cómo eliminar un enlace .....	30
Información de dispositivo .....	31
Idioma .....	32
Fecha y hora .....	33

## 4 Configuración de las opciones de envío digital

Uso del software DSS .....	35
General .....	36
Enviar a correo electrónico .....	37
Configuración avanzada de correo electrónico .....	39
Direcciones .....	40
Configuración avanzada de direcciones .....	43
Libreta de direcciones .....	44
Registro .....	45
Preferencias .....	46

## **5 Administración del funcionamiento de red desde las pantallas de la ficha Redes**

Visión general .....	47
----------------------	----

## **6 Uso de Otros enlaces como recurso**

hp instant support .....	50
Funcionamiento de hp instant support .....	50
Información que puede obtener de hp instant support .....	50
Asistencia del producto .....	50
Mi proveedor de servicios y Mi contrato de servicios .....	51

## **Índice**

# 1

# Visión general

## ¿Qué es un servidor web incorporado?

Un servidor web proporciona un entorno en el que pueden ejecutarse programas web, de forma muy parecida a cómo un sistema operativo, como Microsoft® Windows®, proporciona un entorno a través del cual se ejecutan programas en su PC. Un navegador web, como Microsoft Internet Explorer, Apple Safari o Mozilla muestra la salida de un servidor web.

Un servidor web incorporado o EWS reside en el firmware de un producto de hardware (como una impresora), en vez de como software que funciona en un servidor de red.

La ventaja de un servidor web incorporado es que proporciona una interfaz de comunicación con el producto que puede abrir y utilizar cualquier usuario que disponga de un PC conectado a una red y un navegador web estándar. No es necesario instalar ni configurar ningún software especial.

Con el Servidor web incorporado HP, puede ver información sobre el estado del producto, modificar la configuración y administrar el producto en su PC.

---

### Nota

En esta guía, los términos “producto” y “dispositivo” se utilizan de manera intercambiable. Cuando esta guía habla de productos o dispositivos, la información está relacionada con las impresoras HP LaserJet, los MFP o HP Digital Sender. Para obtener información específica sobre las características admitidas por su impresora, periférico multifuncional (MFP) o digital sender, consulte la documentación incluida en su producto.

---

## Características

Utilice el Servidor web incorporado HP para ver el estado del producto y de la red y para administrar las funciones de impresión desde su PC, en vez de utilizar el panel de control del producto. Con el Servidor web incorporado HP, puede realizar las siguientes funciones:

- Ver mensajes del panel de control e información de estado del producto.
- Determinar la vida útil restante de todos los consumibles y configurar la información específica de pedidos de consumibles.
- Obtener acceso a la página de asistencia técnica del producto.
- Añadir o personalizar enlaces con otros sitios web.
- Ver y cambiar la configuración del producto, como las configuraciones de las bandejas.
- Ver y cambiar la configuración de la red.
- Ver e imprimir páginas de información, como la página de configuración.
- Recibir alertas sobre eventos del producto, como cuando se están acabando los suministros del producto, por correo electrónico.
- Seleccionar el idioma en el que se muestran las pantallas del Servidor web incorporado HP.
- Ahorrar energía mediante la programación del retraso de reposo para que el producto pueda pasar al modo de reposo después de un período de tiempo sin ser utilizado.
- Enviar información de uso de consumibles y configuración del producto de forma periódica al proveedor de servicios.

## Características adicionales disponibles con un dispositivo de almacenamiento permanente

Si ha instalado en su producto un dispositivo de almacenamiento permanente, como un disco duro, puede ver, configurar y conservar información adicional.

- **Alertas.** Establezca cuatro listas de destinos diferentes, con hasta 20 destinatarios en cada una de las listas. (Sin un dispositivo de almacenamiento permanente, sólo puede enviar alertas a cuatro direcciones de correo electrónico.)
- **Otros enlaces.** Añada hasta cinco enlaces adicionales a los sitios web que desee. (Sin el almacenamiento extra, puede añadir un enlace adicional.)

Según su modelo de producto, es posible que tenga un disco duro instalado. Si su producto no tiene un disco duro, puede encargar uno. Para obtener más información, consulte la guía del usuario incluida en el producto o vaya a:

<http://www.hp.com/country/us/eng/othercountriesbuy.htm>.

## HP Web Jetadmin y Servidor web incorporado HP

HP Web Jetadmin es una herramienta de gestión de sistemas basada en web que puede utilizar con un navegador web. El Servidor web incorporado y Web Jetadmin de HP trabajan conjuntamente para satisfacer todas sus necesidades de administración de productos. Puede utilizar el software para instalar y gestionar los productos en red de forma eficaz. Los administradores de red pueden gestionar productos en red de forma remota, desde prácticamente cualquier ubicación.

El Servidor web incorporado HP proporciona una solución sencilla y fácil de usar para una administración individualizada de los productos en entornos con un pequeño número de productos. No obstante, para aquellos entornos con varios productos podría utilizarse HP Web Jetadmin para la gestión de grupos de productos. Con HP Web Jetadmin, puede descubrir, administrar y configurar simultáneamente múltiples productos.

HP Web Jetadmin está disponible en la asistencia en línea HP (<http://www.hp.com/go/webjetadmin>).



# Requisitos del sistema

Para utilizar el Servidor web incorporado HP, debe disponer de los elementos siguientes:

- Un navegador web compatible. Entre los navegadores web compatibles del servidor EWS se incluyen (sin limitación) los siguientes:
  - Konqueror 3.0 o posterior
  - Microsoft Internet Explorer 6.0 o posterior
  - Mozilla 1.0 (y derivados de Mozilla)
  - Netscape Navigator 6.2 o posterior
  - Opera 7.0 o posterior
  - Safari 1.0 o posterior
- Conexión de red basada en el protocolo de control de transmisión/protocolo Internet (TCP/IP).
- Un servidor de impresión HP Jetdirect (entrada/salida incorporada o mejorada [EIO]) instalado en el producto.

## Cómo abrir el Servidor web incorporado HP

Utilice el siguiente procedimiento para abrir el Servidor web incorporado HP.

### Nota

No se pueden ver las pantallas del Servidor web incorporado HP si utiliza un cortafuegos.

- 1 Abra un navegador web compatible.
- 2 En el campo de texto **Dirección** o **Ir a**, escriba la dirección IP del protocolo de Internet asignada al producto (por ejemplo, `http://192.168.1.1`) o el nombre de host (por ejemplo, `npi[XXXXXX]` o un nombre de host configurado como `http://www.[su_servidor].com`).

Si desconoce la dirección IP del producto, podrá encontrarla en la Página de configuración. Consulte la guía del usuario incluida en el producto para averiguar cómo ver o imprimir la Página de configuración desde el panel de control.

## Inicio y fin de sesión

El Servidor web incorporado HP (EWS) tiene pantallas que puede utilizar para ver información del producto y cambiar las opciones de configuración. Las pantallas disponibles y los valores de configuración que contienen son distintos en función de cómo se obtenga el acceso al servidor EWS: como usuario general, como administrador del sistema o como proveedor de servicios. El administrador o el proveedor de servicios pueden personalizar las contraseñas.

En un Servidor de impresión incorporado HP protegido mediante contraseña, la única ficha que está disponible para los usuarios que se conecten sin la contraseña es **Información**. Si no se establece ninguna contraseña (la opción predeterminada), todas las fichas estarán visibles.

Si se ha configurado una contraseña, debe conectarse como administrador del sistema o usuario o como proveedor de servicios para obtener acceso a las fichas protegidas del Servidor web incorporado HP (**Configuración**, **Envío digital** y **Redes**).

### Nota

Para obtener información sobre la modificación de contraseñas como administrador del sistema, consulte "**Seguridad**" en la [página 28](#). Si es un proveedor de servicios, consulte la guía de mantenimiento del producto.

## Para iniciar sesión como administrador

Utilice el siguiente procedimiento para iniciar sesión en el servidor EWS de HP como administrador.

- 1 Después de abrir el servidor EWS, haga clic en el enlace **Inicio sesión** en la esquina superior derecha de la pantalla.

A continuación se abre el **cuadro de diálogo de conexión**, tal y como se muestra en la siguiente ilustración. El aspecto de la pantalla de inicio de sesión puede ser diferente en función del sistema operativo y el navegador que utilice.



- 2 Escriba como nombre de usuario la palabra `admin` e indique su contraseña y, a continuación, haga clic en **Aceptar**.

## Para finalizar sesión como administrador

Utilice el siguiente procedimiento para finalizar la sesión.

- 1 Haga clic en el enlace **Fin sesión**.
- 2 Para finalizar la sesión, cierre el navegador.

### PRECAUCIÓN

Si no cierra el navegador, la conexión al servidor EWS del producto sigue habilitada y puede generar riesgos de seguridad.

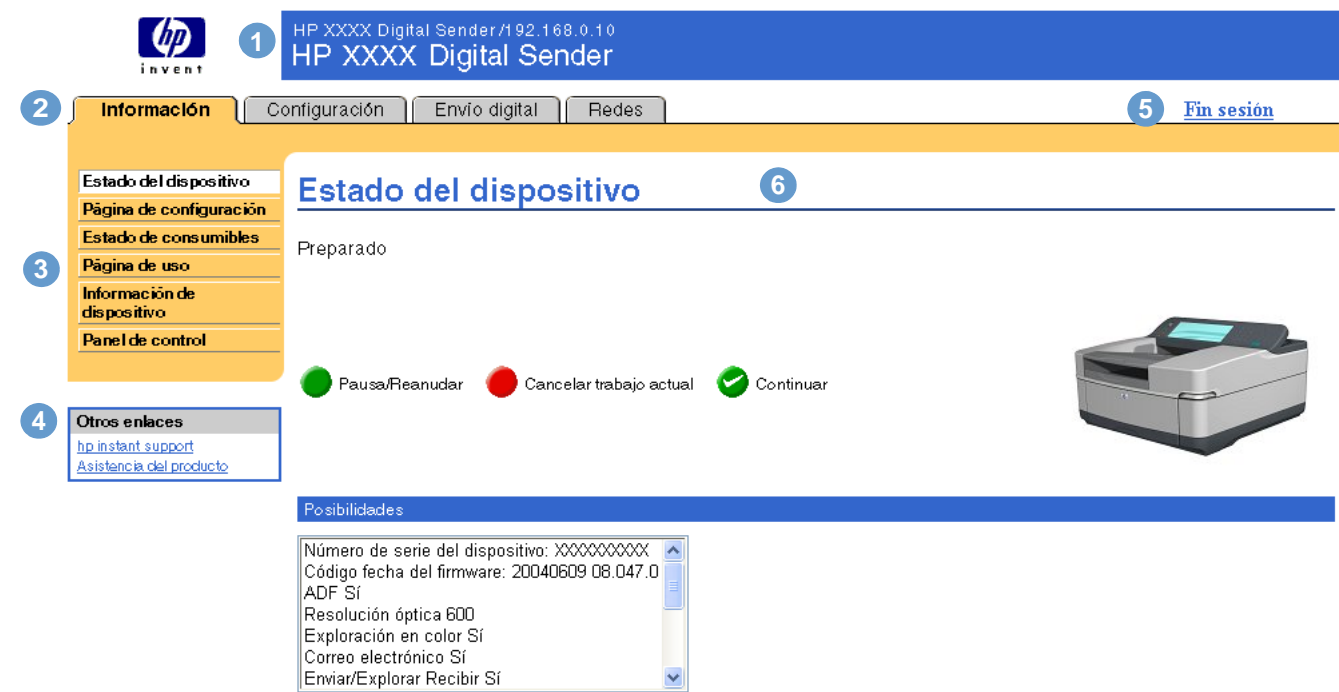
# Navegación por el Servidor web incorporado HP

Para navegar por las pantallas del Servidor web incorporado HP, haga clic en una de las fichas (como **Información** o **Configuración**) y, a continuación, haga clic en uno de los menús de la barra de navegación situada en la parte izquierda de la pantalla.

La ilustración y tabla siguientes proporcionan información sobre las pantallas de EWS.

Nota

La información incluida en las pantallas de EWS puede ser distinta de las ilustraciones de esta guía del usuario, en función de las características del producto y la configuración establecida por el administrador del sistema.



Número	Característica de pantalla de EWS	Descripción		Más información
1	Nombre y dirección IP del producto	Ver el nombre y la dirección IP del producto.		
2	Fichas	Ficha <b>Información</b>	Ver información sobre el producto. No puede configurar el producto mediante las pantallas de esta ficha.	Consulte “Visualización del estado del producto desde las pantallas de la ficha Información” en la página 7.
		Ficha <b>Configuración</b>	Configurar el producto con las características de esta ficha.	Consulte “Configuración del producto desde las pantallas de la ficha Configuración” en la página 15.
		Ficha <b>Envío digital</b>	Utilice las características de esta ficha para configurar las características de envío digital. <b>Nota:</b> Si se ha instalado Digital Sending Software (HP DSS), las opciones de envío digital se deben configurar mediante la utilidad de configuración de MFP DSS de HP.	Consulte “Configuración de las opciones de envío digital” en la página 35.
		Ficha <b>Redes</b>	Ver el estado de la red y configurar la tarjeta de red del producto.	Consulte “Administración del funcionamiento de red desde las pantallas de la ficha Redes” en la página 47.

Número	Característica de pantalla de EWS	Descripción		Más información
3	Menús	Diferente en cada ficha	Haga clic en una ficha para mostrar los menús.	
4	Otros enlaces	<b>hp instant support</b>	Conectarse a un conjunto de recursos web que sirven de ayuda para resolver problemas y describir los servicios adicionales disponibles para su producto HP.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Consulte “Uso de Otros enlaces como recurso” en la página 49.</li> <li>● Consulte “hp instant support” en la página 50.</li> <li>● Consulte “Asistencia del producto” en la página 50.</li> <li>● Consulte “Mi proveedor de servicios y Mi contrato de servicios” en la página 51.</li> </ul>
		<b>Asistencia del producto</b>	Utilizar la ayuda de un producto específico disponible en el sitio web de HP para resolver un problema.	
5	Inicio sesión/Fin sesión	Diferente en función de cada usuario	Iniciar sesión como administrador del sistema o proveedor de servicios.	Consulte “Inicio y fin de sesión” en la página 3.
6	Pantalla	Diferente en cada menú	Haga clic en un menú para mostrar una pantalla.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Consulte “Visualización del estado del producto desde las pantallas de la ficha Información” en la página 7.</li> <li>● Consulte “Configuración del producto desde las pantallas de la ficha Configuración” en la página 15.</li> <li>● Consulte “Administración del funcionamiento de red desde las pantallas de la ficha Redes” en la página 47.</li> </ul>

## 2 Visualización del estado del producto desde las pantallas de la ficha Información

Las pantallas de información tienen sólo carácter informativo, es decir, no puede configurar el producto desde estas pantallas. Para configurar el producto a través del servidor web incorporado, consulte "[Configuración del producto desde las pantallas de la ficha Configuración](#)" en la página 15.

Las pantallas de información son las siguientes:

- Estado del dispositivo (página 8)
- Página de configuración (página 9)
- Estado de consumibles (página 11)
- Página de uso (página 12)
- Información de dispositivo (página 13)
- Panel de control (página 14)

---

### Nota

Algunos productos no son compatibles con todas estas pantallas.

# Estado del dispositivo

Utilice la pantalla Estado del dispositivo para ver el estado actual del producto. La ilustración y tabla siguientes describen cómo utilizar esta pantalla.

hp

invent

HP XXXX Digital Sender/192.168.0.10

HP XXXX Digital Sender

Información

Configuración

Envío digital

Redes

Fin sesión

1

Estado del dispositivo

Página de configuración

Estado de consumibles

Página de uso

Información de dispositivo

Panel de control

2

Preparado

3

Pausa/Reanudar

Cancelar trabajo actual

Continuar

Otros enlaces

hp instant support

Asistencia del producto

4

Posibilidades

Número de serie del dispositivo: XXXXXXXXXX

Código fecha del firmware: 20040609 08.047.0

ADF Sí

Resolución óptica 600

Exploración en color Sí


Correo electrónico Sí

Enviar/Explorar Recibir Sí

Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
1	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte “Navegación por el Servidor web incorporado HP” en la página 5.
2	Estado	Muestra el estado del dispositivo (la misma información que aparece en la pantalla del panel de control).
3	Botones del panel de control	Utilice estos botones del panel de control como utilizaría los del producto. Para seleccionar los botones del panel de control que quiere que aparezcan en esta pantalla, vaya a la pantalla Seguridad de la ficha <b>Configuración</b> .
4	Posibilidades	Enumera los componentes instalados en el producto.

# Página de configuración

Utilice la pantalla Página de configuración para ver la configuración actual del producto, solucionar problemas de la impresora y verificar la instalación de accesorios opcionales, como los DIMM (módulos de memoria con dos filas de chips). La ilustración y tabla siguientes describen cómo utilizar esta pantalla.



HP XXXX Digital Sender/192.168.0.10  
HP XXXX Digital Sender

Información

Configuración

Envío digital

Redes

[Fin sesión](#)

1

Estado del dispositivo

Página de configuración

Estado de consumibles

Página de uso

Información de dispositivo

Panel de control

Otros enlaces

[hp instant support](#)

[Asistencia del producto](#)

2

## Página de configuración

Información de dispositivo

Nombre del producto:	HPXXXXC Digital Sender
Nombre del dispositivo	HP XXXX Digital Sender
Número de modelo:	CXXXXA
Número de serie del dispositivo	XXXXXXXXXX
Número del formateador:	S46XXXXXXXX
CPB:	0.157 (1.8)
SCB:	MT1PSL 19
Código de fecha del firmware:	20040609 08.047.0
ID de servicio:	00000
Intervalo para kit alimentador de documentos:	90000
Págs. desde último mantenimiento alim. doc.:	0

3

Opciones

Ranura DIMM 1:	Vacío
Ranura DIMM 2:	256 MB DDR
Ran. tarj. 1:	64 MB F/W FLASH: 2 MB
Ranura de tarjeta 2:	Vacía
EIO 1:	HP JetDirect J7934A
EIO 2:	HP Scanner Processor Card
Disco interno:	HP J7948A/ 18 GB
Capacidad almac. en DISCO:	19077 Mbytes
Capacidad almac. en RANURA TARJ.:	2 Mbytes
Puerta de enlace LDAP	No está configurada
Puerta de enlace SMTP	No está configurada
Servidor de envío digital MFP HP	No está configurada

4

Memoria

RAM total:	256 MB
------------	--------

5

Seguridad

Bloqueo del panel de control:	NINGUNO
Contraseña del panel de control:	INHABILITADA
Tipo de dispositivo: DISCO	Protección escritura INHABILITADA
Tipo de dispositivo: RANURA TARJ.	Protección escritura INHABILITADA
Acceso a sistema de archivos:	
PJL:	HABILIT.
PML:	HABILIT.
NFS:	HABILIT.

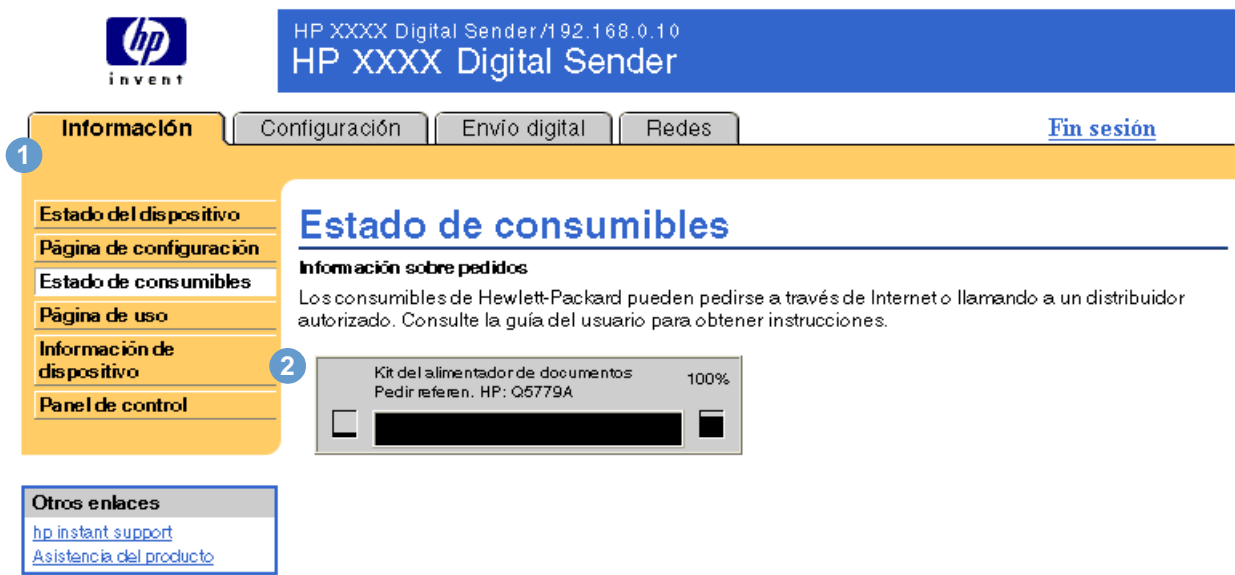
**Nota:** Consulte la tabla de la página siguiente para obtener descripciones sobre los números de esta ilustración.

Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
1	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte <a href="#">“Navegación por el Servidor web incorporado HP” en la página 5</a> .
2	Información de dispositivo	Enumera el número de serie, los números de versión y otra información sobre el dispositivo.
3	Opciones	Enumera las opciones instaladas en cada ranura DIMM y EIO.
4	Memoria	Incluye la información sobre la memoria, el espacio de trabajo de controlador (DWS) PCL y la información de ahorro de recursos.
5	Seguridad	Incluye el estado de las opciones del bloqueo del panel de control y protección contra escritura de disco.



# Estado de consumibles

La pantalla Estado de consumibles muestra información más detallada sobre los consumibles y proporciona referencias para los consumibles HP originales (es útil disponer de las referencias a la hora de pedir consumibles). La ilustración y tabla siguientes describen cómo utilizar esta pantalla.



Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
1	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte “Navegación por el Servidor web incorporado HP” en la página 5.
2	Información de los consumibles de larga duración	Si está disponible, enumera el porcentaje de vida útil y el número estimado de páginas restantes del consumible.

Página de uso

La pantalla Página de uso proporciona un recuento de páginas para cada tamaño de soporte de impresión que ha pasado por el producto, así como el número de páginas impresas a dos caras. El total se calcula multiplicando la suma de los valores de Recuento de impresiones por el valor de Unidades.

También se puede utilizar la información de esta pantalla para determinar cuánto tóner o papel es preciso tener en existencias. La ilustración y tabla siguientes describen cómo utilizar esta pantalla.



HP XXXX Digital Sender /192.168.0.10  
HP XXXX Digital Sender

Información

Configuración

Envío digital

Redes

Fin sesión

1

Estado del dispositivo

Página de configuración

Estado de consumibles

Página de uso

Información de dispositivo

Panel de control

Otros enlaces

[hp instant support](#)

[Asistencia del producto](#)

Página de uso

Identificación

Núm. serieXXXXXXXXXX

Nombre del producto:HP XXXX Digital Sender

Nombre del dispositivoHP XXXX Digital Sender

2

Total de usos (equivalente)

EXPLORADO (ENVIOS Y FAXES)	SIMPLEX	SIMPLEX	DÚPLEX	DÚPLEX	
Tamaño de pág.	Recuento	Unidades	Recuento	Unidades	Total
LETTER	0	1,0	0	2,0	0,0
LEGAL	0	1,3	0	2,6	0,0
A4	0	1,0	0	2,0	0,0
EXECUTIVE	0	0,8	0	1,6	0,0
B5(JIS)	0	0,7	0	1,4	0,0
A5	0	0,5	0	1,0	0,0
Uso total del escáner					0,0

3

Enviar recuento de exploraciones de trabajos0

Páginas a una cara en ADF:0

Páginas a dos caras en ADF:0

Total páginas en ADF:0

Recuento de exploraciones planas0

Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
1	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte "Navegación por el Servidor web incorporado HP" en la página 5.
2	Total de usos (equivalente)	Indica los tipos de páginas que se han imprimido y el número de páginas que se han imprimido a una cara, a dos caras y en total.
3	Unidades	Una unidad corresponde a una página de tamaño A4 estándar. Todos los demás tamaños de página se expresan con respecto a este tamaño estándar. Una página de tamaño A4 que se imprime por las dos caras cuenta como 2 unidades.

12 Visualización del estado del producto desde las pantallas de la ficha Información

ESWW

## Información de dispositivo

La pantalla Información de dispositivo muestra el nombre del dispositivo, el número de activo, el nombre de la empresa y la persona de contacto, la ubicación del dispositivo y la dirección IP, el modelo, el nombre y el número de serie de la impresora.

El nombre del dispositivo, el número de activo, el nombre de la empresa, la persona de contacto y la ubicación del dispositivo se pueden configurar en la pantalla Información de dispositivo situada en la ficha **Configuración**.

The screenshot displays the HP XXXX Digital Sender web interface. At the top, there is a blue header bar with the HP logo and the text 'HP XXXX Digital Sender / 192.168.0.10' and 'HP XXXX Digital Sender'. Below the header, there is a navigation bar with tabs for 'Información', 'Configuración', 'Envío digital', and 'Redes'. The 'Información' tab is selected. On the right side of the navigation bar, there is a link for 'Fin sesión'. The main content area is titled 'Información de dispositivo' and contains a table with the following information:

Nombre del dispositivo	HP XXXX Digital Sender
Ubicación del dispositivo	
Número de activo:	
Nombre de la empresa:	
Persona de contacto:	
Dirección IP:	192.168.0.10
Nombre del producto:	HP XXXX Digital Sender
Modelo del dispositivo	CXXXXA
Número de serie del dispositivo	XXXXXXXXXX

On the left side of the main content area, there is a sidebar with a list of links: 'Estado del dispositivo', 'Página de configuración', 'Estado de consumibles', 'Página de uso', 'Información de dispositivo' (which is highlighted), and 'Panel de control'. Below this list, there is a section titled 'Otros enlaces' with links to 'hp instant support' and 'Asistencia del producto'.

## Panel de control

En los productos que tienen un panel de control, éste puede visualizarse en la pantalla Panel de control tal como si estuviese viéndolo delante de dichos productos. Al mostrar también el estado del producto, puede ayudarle a solucionar problemas del mismo.

### Nota

El aspecto de la pantalla puede ser diferente en función del producto que utilice.



# 3 Configuración del producto desde las pantallas de la ficha Configuración

Utilice las pantallas de la ficha **Configuración** para configurar el producto desde su PC. Las pantallas de configuración son las siguientes:

- Configurar dispositivo (página 16)
- Servidor de correo electrónico (página 17)
- Alertas (página 19)
- AutoSend (página 26)
- Seguridad (página 28)
- Editar otros enlaces (página 29)
- Información de dispositivo (página 31)
- Idioma (página 32)
- Fecha y hora (página 33)

---

**Nota**

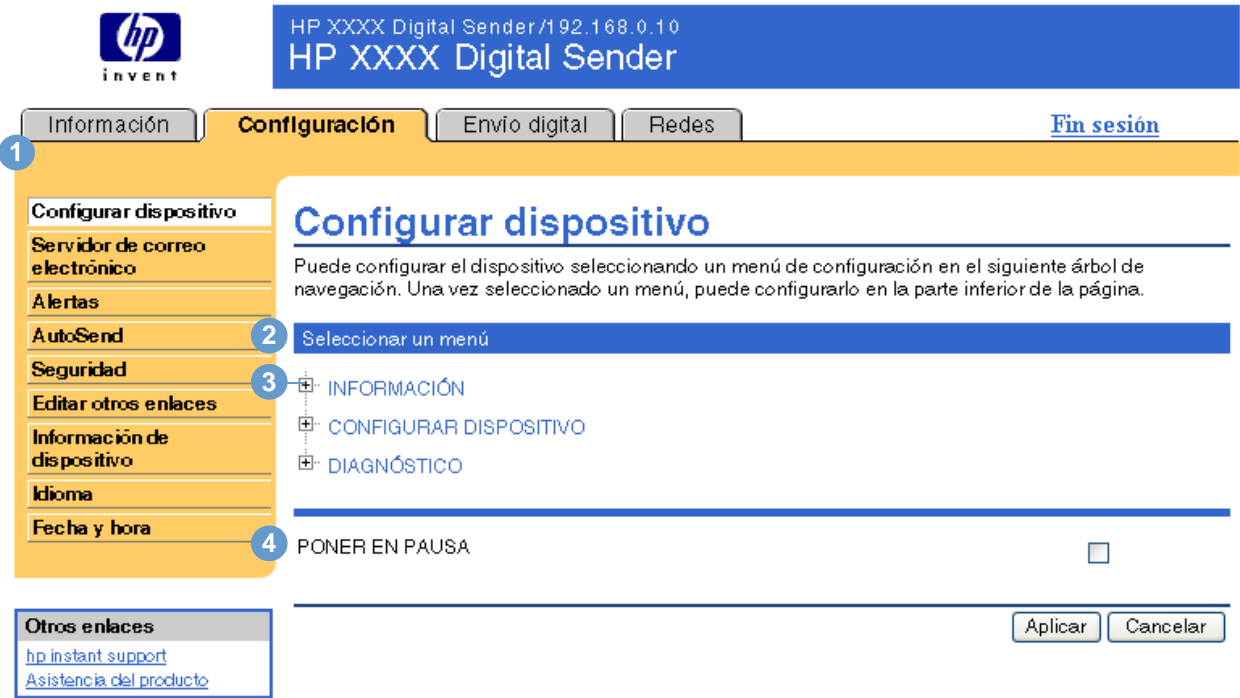
Algunos productos no son compatibles con todas estas pantallas.

# Configurar dispositivo

Utilice la pantalla Configurar dispositivo para imprimir las páginas de información del dispositivo y configurar el dispositivo *de forma remota*. La ilustración, tabla y ejemplo siguientes describen cómo utilizar esta pantalla.

Si su dispositivo cuenta con una pantalla de panel de control, estos menús serán similares a los menús del panel de control de su dispositivo. Sin embargo, algunos de los menús del panel de control del dispositivo no están disponibles desde el Servidor web incorporado HP.

Consulte la documentación incluida en el dispositivo para obtener más información sobre los distintos menús que éste incluye.



Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona	
1	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte “Navegación por el Servidor web incorporado HP” en la página 5.	
2	Seleccionar un menú	Menú <b>INFORMACIÓN</b>	Imprimir las páginas de información del dispositivo, que proporcionan detalles sobre el dispositivo y su configuración.
		Menú <b>CONFIGURAR DISPOSITIVO</b>	Configurar el dispositivo para modificar su comportamiento. Por ejemplo, puede establecer las opciones de lenguaje del dispositivo desde este menú, como las opciones de calidad de impresión o bandejas de destino.
		Menú <b>DIAGNÓSTICO</b>	Obtener información sobre el dispositivo útil para solucionar problemas.
3	Signo más	Haga clic en el signo más (+) junto a cada menú, o haga clic en el mismo menú, para ver los submenús o subentradas.	
4	PONER EN PAUSA	Seleccione esta casilla de verificación para poner el dispositivo en pausa.	

## Uso de los menús de la pantalla Configurar dispositivo

El siguiente procedimiento se indica *sólo* a modo de ejemplo. Se pueden utilizar procedimientos similares para establecer otros elementos del menú.

Siga estos pasos para imprimir una página de configuración (procedimiento de ejemplo).

- 1 Haga clic en **INFORMACIÓN**.
- 2 Seleccione la casilla de verificación de la página de información que desee ver o imprimir y, a continuación, haga clic en **Aplicar**.

## Servidor de correo electrónico

Utilice la pantalla Servidor de correo electrónico para configurar los valores de correo electrónico de los correos entrantes y salientes. Utilice la configuración de esta pantalla para enviar y recibir mensajes de correo electrónico, incluidas alertas del producto. La ilustración, tabla y procedimientos siguientes describen cómo utilizar esta pantalla.

The screenshot shows the HP XXXX Digital Sender web interface. At the top, there's a blue header with the HP logo and the text "HP XXXX Digital Sender / 192.168.0.10" and "HP XXXX Digital Sender". Below the header, there are tabs: "Información", "Configuración", "Envío digital", and "Redes". The "Configuración" tab is selected. On the left, there's a sidebar with a list of configuration options: "Configurar dispositivo", "Servidor de correo electrónico", "Alertas", "AutoSend", "Seguridad", "Editar otros enlaces", "Información de dispositivo", "Idioma", and "Fecha y hora". The "Servidor de correo electrónico" option is selected. The main content area is titled "Servidor de correo electrónico". It has two sections: "Correo electrónico saliente" and "Correo electrónico entrante (no necesario para alertas de correo electrónico)". The "Correo electrónico saliente" section has a checkbox "Activar correo electrónico saliente" which is checked. Below it are input fields for "Servidor SMTP" (192.168.0.00), "Nombre de dominio" (your.company.com), and "Direcc. correo electrónico dispositivo" (Device 1@your.company.com). The "Correo electrónico entrante" section has a checkbox "Activar correo electrónico entrante" which is checked. Below it are input fields for "Servidor POP3" (192.168.0.10), "Nombre de usuario POP3 del dispositivo" (Device 1), and "Contraseña" (\*\*\*\*\*). At the bottom right, there are "Aplicar" and "Cancelar" buttons. There are also numbered callouts 1 through 4 pointing to specific elements: 1 points to the "Configuración" tab, 2 points to the "Correo electrónico saliente" section header, 3 points to the "Direcc. correo electrónico dispositivo" field, and 4 points to the "Correo electrónico entrante" section header.

Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
1	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte <a href="#">“Navegación por el Servidor web incorporado HP” en la página 5</a> .
2	Correo electrónico saliente	Configure el correo electrónico saliente si desea utilizar las características Alertas o AutoSend. Para obtener más información, consulte <a href="#">“Uso de la pantalla Alertas con un producto” en la página 20</a> .
3	Dirección de correo electrónico del dispositivo	Dirección de correo electrónico del dispositivo que aparecerá en las alertas del dispositivo. No utilice esta dirección de correo electrónico para enviar comandos al dispositivo. Consulte <a href="#">“Envío de comandos por correo electrónico al producto” en la página 24</a> .
4	Correo electrónico entrante (no necesario para alertas de correo electrónico)	Configure el correo electrónico entrante si desea solicitar páginas de información del dispositivo a través de mensajes de correo electrónico. Para obtener más información, consulte <a href="#">“Envío de comandos por correo electrónico al producto” en la página 24</a> .

## Configuración del correo electrónico saliente

Debe configurar el correo electrónico saliente si desea utilizar las características Alertas o AutoSend.

- 1 Necesitará la siguiente información (el administrador de red o de correo electrónico de su organización generalmente proporciona la información necesaria para configurar el correo saliente):
  - Dirección IP del servidor de protocolo simple de transferencia de correo (SMTP) de su red. EWS utiliza la dirección IP del servidor SMTP para transmitir mensajes de correo electrónico a otros PC.
  - Sufijo del nombre de dominio de correo electrónico utilizado para dirigir mensajes de correo electrónico dentro de su empresa.
- 2 Seleccione la casilla de verificación **Activar correo electrónico saliente**.
- 3 Escriba la dirección IP del servidor SMTP en el cuadro de texto **Servidor SMTP**.
- 4 Escriba el nombre de dominio y haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

## Configuración del correo electrónico entrante

Debería configurar el correo electrónico entrante si desea solicitar páginas de información del producto a través de mensajes de correo electrónico. Para obtener más información, consulte [“Envío de comandos por correo electrónico al producto” en la página 24](#).

- 1 Establezca una cuenta de correo de POP3 para el producto en un servidor de correo dentro de la red de su empresa.

Cada cuenta POP3 requiere un nombre de usuario y una contraseña. El nombre de usuario en combinación con el nombre de dominio del producto (especificado en la configuración de correo saliente) es la dirección de correo electrónico del producto. Por ejemplo, si el nombre de usuario de la cuenta de correo POP3 es “producto” y el servidor POP3 es “hp.com”, la dirección de correo electrónico del producto será “producto@hp.com”.

---

### Nota

Cada producto configurado para el correo entrante debe tener su propia cuenta de correo POP3 en su servidor de correo electrónico de red.

Generalmente, el administrador de la red o de correo electrónico de su organización es el que configura las cuentas de correo POP3.

- 2 Seleccione la casilla de verificación **Activar correo electrónico entrante**.
- 3 Escriba la dirección IP del servidor de correo POP3 en el cuadro de texto **Servidor POP3**.
- 4 Escriba el nombre de usuario y la contraseña para la cuenta de correo del producto y haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.



## Alertas

En la pantalla Alertas los administradores de sistemas podrán configurar el producto para enviar alertas de problemas y estado a cualquier usuario utilizando mensajes de correo electrónico. Cuando se configura esta función, automáticamente se activan alertas sobre el estado de los consumibles y la ruta del papel, así como sobre información de servicio y asesoramiento. Las alertas pueden ser enviadas a más de un usuario y cada usuario puede recibir sólo las alertas especificadas. Por ejemplo, un asistente administrativo podría ocuparse del pedido del tóner o de solucionar atascos y recibir advertencias por adelantado cuando el cartucho esté casi vacío o se produzca un atasco. Del mismo modo, un proveedor de servicio externo podría ocuparse de los consumibles de larga duración y recibir alertas sobre el mantenimiento del producto, la carga de la grapadora frontal o posterior, o bien acciones similares.

Con un dispositivo de almacenamiento permanente instalado, como un disco duro, puede crear hasta cuatro listas de destinos distintas, con hasta 20 destinatarios en cada lista (sin un dispositivo de almacenamiento permanente, sólo puede enviar alertas a cuatro direcciones de correo electrónico). El siguiente ejemplo corresponde a un producto con un dispositivo de almacenamiento permanente instalado. Con un dispositivo de almacenamiento permanente instalado, podrá editar, probar y eliminar destinos y listas de destinos.

### Nota

La ilustración, tabla y procedimientos siguientes describen cómo utilizar esta pantalla. Para que funcionen las alertas, el correo electrónico saliente debe estar activado. Para activar el correo saliente, consulte [“Configuración del correo electrónico saliente” en la página 18](#).

HP XXXX Digital Sender / 192.168.0.10  
HP XXXX Digital Sender

Información **Configuración** Envío digital Redes [Fin sesión](#)

**Alertas**

Las alertas están configuradas para las siguientes listas de destinos. Para realizar cambios, haga clic en el botón correspondiente junto a la lista. Mueva el puntero sobre el botón para obtener más información.

**Nota:** para que las alertas funcionen, el correo saliente debe configurarse en la página [Servidor de correo electrónico](#).

Nombre de lista	Destinos de alertas	Alertas seleccionadas	Datos adjuntos (opcional)
List 1	your_name@your.company.com anyone@your.company.com	Atasco de papel en ADF	Página Estado de consumibles Página de uso
			<a href="#">Editar</a> <a href="#">Prueba</a> <a href="#">Eliminar</a>
List 2	your_admin@your.company.com	Error en el dispositivo Error de servidor LDAP de envío digital Error de servidor SMTP de envío digital Error de servidor de envío digital	Página de configuración
			<a href="#">Editar</a> <a href="#">Prueba</a> <a href="#">Eliminar</a>
List 3	service_provider@your.company.com	Pida kit del alimentador de documentos Sustituya el kit del alimentador de documentos Registro de eventos Error de reloj interno	Página de configuración
			<a href="#">Editar</a> <a href="#">Prueba</a> <a href="#">Eliminar</a>

[Nueva lista de destinos](#)

**Nota:** Consulte la tabla de la página siguiente para obtener descripciones sobre los números de esta ilustración.

Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
1	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte <a href="#">“Navegación por el Servidor web incorporado HP” en la página 5</a> .
2	Resumen de listas de destinos	Enumera las selecciones actuales de cada destino.
3	Editar	Haga clic en este botón para realizar cambios en un destino o lista de destinos.
4	Prueba	Haga clic en este botón para enviar una alerta de prueba a un destino o lista de destinos.
5	Eliminar	Haga clic en este botón para eliminar un destino o lista de destinos.
6	Nueva lista de destinos	Haga clic en este botón para definir la configuración de una lista de destinos nueva para el envío de alertas.

## Uso de la pantalla Alertas con un producto

Esta sección contiene información sobre las características de alerta siguientes:

- [“Para configurar alertas” en la página 20](#)
- [“Para probar la configuración de una lista de destinos” en la página 23](#)
- [“Para eliminar destinos y listas de destinos” en la página 24](#)

### Para configurar alertas

Con un dispositivo de almacenamiento permanente instalado, puede configurar hasta cuatro listas distintas, con hasta 20 destinatarios en cada lista. Sin un dispositivo de almacenamiento permanente, sólo tiene espacio para cuatro direcciones de correo electrónico.


1 Siga una de las instrucciones siguientes:

- Para crear una nueva lista de destinos, haga clic en **Nueva lista de destinos**.

-O bien-

- Para modificar una lista de destinos existente, haga clic en **Editar** junto a la lista que desea modificar.

- 2 Si hay un dispositivo de almacenamiento permanente instalado, la pantalla será similar a la siguiente ilustración. Para aquellos productos con algún dispositivo de almacenamiento permanente instalado, escriba un nombre en el campo **Nombre de lista**, como Servicio o Consumibles (si *no* tiene un dispositivo de almacenamiento permanente, continúe con el paso 3).



HP XXXX Digital Sender/192.168.0.10  
HP XXXX Digital Sender

InformaciónConfiguraciónEnvío digitalRedesFin sesión

Configurar dispositivo  
Servidor de correo electrónico  
Alertas  
AutoSend  
Seguridad  
Editar otros enlaces  
Información de dispositivo  
Idioma  
Fecha y hora

Otros enlaces  
[hp instant support](#)  
[Asistencia del producto](#)

## Alertas: configuración

Paso 1: Escribir el nombre de la lista

Escriba un nombre para la lista de destinos.

Nombre de lista:

Paso 2: Escribir los destinos de alertas

Escriba un máximo de 20 destinos de alertas de una de las siguientes formas:  
Una dirección de correo electrónico (p. ej.: su~nombre@su~compañía.com)  
Un dispositivo móvil (p. ej.: 208-555-5555@compañía\_móvil.net)  
Una dirección de sitio web (p. ej.: <http://www.su~servidor.com>)

Separe los destinos de alertas con un punto y coma (;) o una coma (,).

Destinos de alertas:

Paso 3: Seleccionar las alertas

Seleccione las alertas que desea que reciban los destinos de alertas. Las alertas más habituales aparecen aquí.

Nombre de alerta	Seleccionado	Umbral <sup>*</sup>
Atasco de papel en ADF	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value="2"/> minutos transcurridos

<sup>\*</sup> Los cambios en los valores del umbral se aplican a todos los destinos de este dispositivo.

Alertas adicionales

Para ver todas las alertas de este producto, haga clic en el botón Mostrar todas las alertas.

Nota: con este botón se guardan los cambios actuales y se abre la página que incluye todas las opciones de las alertas.

Paso 4: Seleccionar los datos adjuntos al correo electrónico (opcional)

Seleccione los datos adjuntos que desea incluir en cada mensaje de alerta de correo electrónico de la lista de destinos. Vaya a la ficha Información para ver ejemplos de estas páginas.

☒ Página Estado de consumibles  
☒ Página de uso  
☐ Página de configuración  
☐ Página de registro de eventos

Seleccione esta opción si uno de los destinos seleccionados para recibir alertas es un sistema informático automatizado.

☐ Datos XML

- 3 Escriba las direcciones de correo electrónico de los usuarios a los que desea enviar alertas. En los entornos grandes, los administradores del sistema pueden enrutar direcciones de correo electrónico a servidores de lista o URL para alertas ampliadas. Para añadir varios destinos, sepárelos con una coma o un punto y coma.
- 4 Seleccione la casilla de verificación de aquellas alertas que desea enviar a esta lista de destinos (para ver todas las alertas disponibles en el producto, haga clic en **Mostrar todas las alertas**).
- 5 Donde sea necesario, establezca el valor umbral para las alertas individuales.

El valor umbral para las alertas de servicio y de ruta del papel es un número de minutos especificado por el usuario. Representa la cantidad de tiempo durante el que se ignorará un evento antes de que se envíe un mensaje de alerta por correo electrónico. Por ejemplo, puede establecer el valor umbral para la alerta "Bandeja abierta" en 10 minutos para que un usuario tenga tiempo de cerrar la bandeja después de cargar papel o solucionar un atasco.
- 6 Seleccione los datos adjuntos que desea incluir en los mensajes de alerta por correo electrónico. Estos datos adjuntos pueden incluir la página Estado de consumibles, la Página de uso, la Página de configuración, la página Registro de eventos y Datos XML. (Abra la ficha **Información** para ver ejemplos de estas páginas.) Seleccione la opción **Datos XML** si uno de los destinos seleccionados para recibir alertas es un sistema informático automatizado. Cada elemento seleccionado se adjuntará al correo electrónico. Por ejemplo, si selecciona **Página de uso** y **Página de registro de eventos**, recibirá un mensaje de correo electrónico con dos archivos adjuntos, uno por cada elemento seleccionado. Si también selecciona la opción **Datos XML**, recibirá un mensaje de correo electrónico con tres archivos adjuntos: uno para la Página de uso en HTML, otro para el Registro de eventos en HTML y un tercero que consiste en un archivo de texto que contiene información de asistencia técnica instantánea con una extensión .XML.
- 7 Haga clic en **Aplicar** para guardar la información.
- 8 Repita los pasos 1 a 7 para cada lista o destino adicional.

---

**Nota**

Para probar la configuración de una lista de destinos, consulte ["Para probar la configuración de una lista de destinos" en la página 23.](#)

---

## Para probar la configuración de una lista de destinos

Utilice el siguiente procedimiento para probar la configuración de las listas de destinos.

- 1 Haga clic en el botón **Prueba** junto a la lista de destinos que desea probar.

Aparecerá la siguiente ventana. Esta ilustración muestra la pantalla de un sistema que cuenta con un dispositivo de almacenamiento permanente instalado. Si no ha instalado un dispositivo de almacenamiento permanente, tan sólo podrá probar un destino desde esta ventana.

The screenshot shows the HP XXXX Digital Sender web interface. At the top, there's a blue header with the HP logo and the text 'HP XXXX Digital Sender / 192.168.0.10'. Below this is a navigation bar with tabs: 'Información', 'Configuración' (selected), 'Envío digital', and 'Redes'. A 'Fin sesión' link is on the right. The left sidebar contains a menu with options: 'Configurar dispositivo', 'Servidor de correo electrónico', 'Alertas' (selected), 'AutoSend', 'Seguridad', 'Editar otros enlaces', 'Información de dispositivo', 'Idioma', and 'Fecha y hora'. Below this is a section for 'Otros enlaces' with links to 'hp instant support' and 'Asistencia del producto'. The main content area is titled 'Alertas: prueba'. It contains instructions: 'Va a enviar una alerta de prueba a los destinos de alertas seleccionados. Haga clic en Aceptar para enviar prueba o en Cancelar para volver a la pág. principal de alertas sin enviar prueba.' Below this is a section 'Destinos de alertas:' with two checked checkboxes: 'your\_name@your.company.com' and 'anyone@your.company.com'. A paragraph explains that the default response direction is the product's email address and provides a text input field for 'Dirección de respuesta:' with the value 'Device 1@your.company.com'. The 'Texto del mensaje:' section contains a large text area with a pre-filled test message: 'Ésta es una alerta de prueba. Ha recibido esta alerta porque está seleccionado para recibir información acerca del siguiente producto. El producto no necesita atención en este momento. Producto: HPXXXXDigital Sender. Alertas seleccionadas actualmente: Atasco de papel en ADF. Datos adjuntos seleccionados actualmente: Página Estado de consumibles, Página de uso. Gracias por utilizar productos de Hewlett-Packard.' At the bottom of this section is another text input field for 'Sus notas (opcional):'. At the very bottom right are 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons.

- 2 Si tiene un dispositivo de almacenamiento permanente instalado, seleccione los destinos que desea probar.

- 3 La dirección de respuesta es la dirección de correo electrónico del producto. Escriba su dirección de correo electrónico en la casilla **Dirección de respuesta** si desea recibir los mensajes de error generados como resultado de la alerta de prueba (por ejemplo, para recibir un mensaje si la dirección de algún destino es incorrecta).
- 4 Si es necesario, escriba la información adicional que desea que aparezca al principio del mensaje de alerta por correo electrónico en el campo de texto **Sus notas (opcional)**.
- 5 Haga clic en **Aceptar**.

## Para eliminar destinos y listas de destinos

Para eliminar un destino o lista de destinos, haga clic en el botón **Eliminar** junto al destino o lista de destinos que desea eliminar. Haga clic en **Aceptar** para confirmar la operación.

## Envío de comandos por correo electrónico al producto

También puede recibir páginas de información solicitándoselas al producto. Si se han configurado el correo entrante y saliente, el producto puede adjuntar páginas de información, como la página Estado de consumibles o la Página de configuración, a los mensajes de correo electrónico. Utilice esta característica para solucionar un problema o comprobar el estado de los consumibles.

## Para solicitar páginas de información a través de un mensaje de correo electrónico

Al redactar un mensaje para el producto, debe rellenar correctamente los campos **Para**, **De** y **Asunto** de su programa de correo electrónico.

- 1 Active las funciones de correo electrónico entrante y saliente siguiendo las instrucciones enumeradas en este capítulo. Para obtener más información, consulte [“Servidor de correo electrónico” en la página 17](#).
- 2 Desde el programa de correo electrónico, redacte un mensaje para el producto siguiendo los pasos siguientes:
  - a En el campo **Para**, escriba la dirección de correo electrónico del producto. El nombre de usuario en combinación con el nombre de dominio del producto (especificado en la configuración de correo saliente) es la dirección de correo electrónico del producto. Por ejemplo, si el nombre de usuario de la cuenta de correo POP3 es “producto” y el servidor POP3 es “hp.com”, la dirección de correo electrónico del producto será “producto@hp.com”.
  - b Su programa de correo electrónico debería rellenar automáticamente el campo **De** con su dirección de correo electrónico de respuesta.
  - c En el campo **Asunto**, escriba el texto apropiado para el formato y la página que desea adjuntar. Puede solicitar una Página de configuración, una página Estado de consumibles o una página AutoSend. Por ejemplo, si desea adjuntar la Página de configuración en formato de archivo .HTML, escriba “this.configpage?configpage=email&format=html”.

Página	Formato HTML	Formato XML
<a href="#">Página de configuración</a>	this.configpage?configpage=email&format=html	this.configpage?configpage=email&format=xml
<a href="#">Página Estado de consumibles</a>	this.configpage?suppliespage=email&format=html	this.configpage?suppliespage=email&format=xml
<a href="#">Página AutoSend</a>	no corresponde	this.configpage?autosend=email&format=xml

- 3 Haga clic en **Enviar**.

El producto comprueba cada 3 minutos si hay nuevos mensajes de correo electrónico. Cuando el producto recibe el mensaje de correo electrónico, genera una respuesta y vuelve a enviar la información solicitada a la dirección de correo electrónico del remitente (según se especifica en el campo **De** del mensaje de correo electrónico original).

---

**Nota**

En función de los retrasos de la red y del servidor de correo de su organización, una respuesta puede tardar de 1 minuto a varias horas en regresar a la bandeja de entrada del programa de correo electrónico.

Si los campos **Para**, **De** y **Asunto** no se rellenan correctamente en el mensaje de correo electrónico, el producto no enviará un mensaje de respuesta.

---

Utilice la pantalla AutoSend para enviar periódicamente información de configuración del producto y de uso de consumibles al proveedor de servicios. Esta característica le permite mantenerse en contacto con Hewlett-Packard Company u otro proveedor de servicios, que le proporcionará servicios entre los que se incluyen, entre otros, la sustitución de tóner, los contratos de pago por página, los contratos de asistencia y el control del uso. La ilustración, tabla y procedimiento siguientes describen cómo utilizar esta pantalla.

Con un dispositivo de almacenamiento permanente instalado, como un disco duro, puede añadir hasta 20 direcciones de correo electrónico. (Sin un dispositivo de almacenamiento permanente, sólo puede añadir una dirección de correo electrónico.) El siguiente ejemplo corresponde a un producto que cuenta con un dispositivo de almacenamiento permanente instalado.

HP XXXX Digital Sender / 192.168.0.10  
HP XXXX Digital Sender

Información **Configuración** Envío digital Redes [Fin sesión](#)

**1** Configuración dispositivo  
Servidor de correo electrónico  
Alertas  
**AutoSend**  
Seguridad  
Editar otros enlaces  
Información de dispositivo  
Idioma  
Fecha y hora

**2** ☐ Activar AutoSend

**3** Enviar cada  ☐ días (1-28)  
☐ semanas (1-4)  
☐ meses (1-6)  
☒ páginas exploradas (50-30000)

Escriba debajo un máximo de 20 correos electrónicos de destino (p. ej.: su~nombre@su~compañía.com):  
**4** Destinos de correo electrónico   
**5** ☐ Enviar a HP ([Declaración de privacidad en línea de Hewlett-Packard](#))

**6**

Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
<b>1</b>	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte <a href="#">"Navegación por el Servidor web incorporado HP" en la página 5</a> .
<b>2</b>	Activar AutoSend	Seleccione esta casilla de verificación para activar la característica AutoSend.
<b>3</b>	Enviar cada [intervalo]	Seleccione el intervalo con el que desea que el producto envíe la información de configuración del producto y de uso de consumibles a los destinos configurados en el campo <b>Destinos de correo electrónico</b> .
<b>4</b>	Destinos de correo electrónico	Guarde una lista con un máximo de 20 direcciones de correo electrónico que recibirán la información de configuración del producto. Cada dirección de correo electrónico puede tener una longitud máxima de 50 caracteres.




Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
5	Enviar a HP	<p>Seleccione esta casilla de verificación para enviar la información de configuración del dispositivo y estado de los consumibles a HP frecuentemente. La información se enviará a la dirección de correo electrónico de HP (por ejemplo, miproducto@hp.com) en un archivo de texto con una extensión de archivo .XML. Este archivo se creará en inglés.</p> <p>Para obtener más información sobre cómo HP trata la información enviada por AutoSend, haga clic en <b>Declaración de privacidad en línea de Hewlett-Packard</b>.</p>
6	Prueba	Haga clic en este botón para guardar la configuración y enviar la información inmediatamente. De esta manera se asegurará de que el destinatario recibe los mensajes.

## Para activar la característica AutoSend

Utilice el siguiente procedimiento para activar la característica AutoSend.

- 1 Active las funciones de correo electrónico entrante y saliente siguiendo las instrucciones enumeradas en este capítulo. Para obtener más información, consulte [“Servidor de correo electrónico” en la página 17](#).
- 2 Seleccione la casilla de verificación **Activar AutoSend**.
- 3 Haga clic en una opción para especificar el intervalo con el que desea que el producto envíe la información de configuración y de uso de consumibles a los destinatarios de correo electrónico determinados en el siguiente paso y después escriba el número de días, semanas, meses o páginas impresas.
- 4 Para aquellos productos con algún dispositivo de almacenamiento permanente instalado, configure hasta 20 direcciones de correo electrónico de destino, con el formato mostrado en la pantalla. (Si no tiene un dispositivo de almacenamiento permanente, sólo puede configurar una dirección de correo electrónico.)
- 5 Para enviar la información de configuración del dispositivo y estado de los consumibles a HP, seleccione la casilla de verificación **Enviar a HP**.
- 6 Haga clic en **Aplicar**.

La ilustración y tabla siguientes describen cómo utilizar esta pantalla.



HP XXXX Digital Sender /192.168.0.10

HP XXXX Digital Sender

Información

**Configuración**

Envío digital

Redes

Fin sesión

1

Configurar dispositivo

Servidor de correo electrónico

Alertas

AutoSend

**Seguridad**

Editar otros enlaces

Información de dispositivo

Idioma

Fecha y hora

Otros enlaces

[hp instant support](#)

[Asistencia del producto](#)

2

Establecer contraseña

Se puede configurar una contraseña de seguridad para evitar que los usuarios no autorizados configuren remotamente la impresora u obtengan acceso a las funciones reservadas para el administrador de red.

Nombre usuario

admin

Nueva contraseña

Verifique la contraseña

3

Establecer opciones

Mostrar en página Estado del dispositivo

☒ Cancelar trabajo

☒ Pausa/Reanudar

☒ Botón Continuar

Aplicar

Cancelar

Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
1	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte “ <a href="#">Navegación por el Servidor web incorporado HP</a> ” en la página 5.
2	Establecer contraseña	Establezca una contraseña de administrador para controlar qué usuarios pueden tener acceso a las fichas <b>Configuración</b> , <b>Envío digital</b> y <b>Redes</b> de EWS. Después de establecer la contraseña, cuando los usuarios hagan clic en el enlace <b>Inicio sesión</b> , se les pedirá que introduzcan una contraseña. Para obtener más información, consulte “ <a href="#">Inicio y fin de sesión</a> ” en la página 3.
3	Mostrar en página Estado del dispositivo	Seleccione los botones del panel de control que desea que aparezcan en la pantalla Estado del dispositivo (de la ficha <b>Información</b> ).

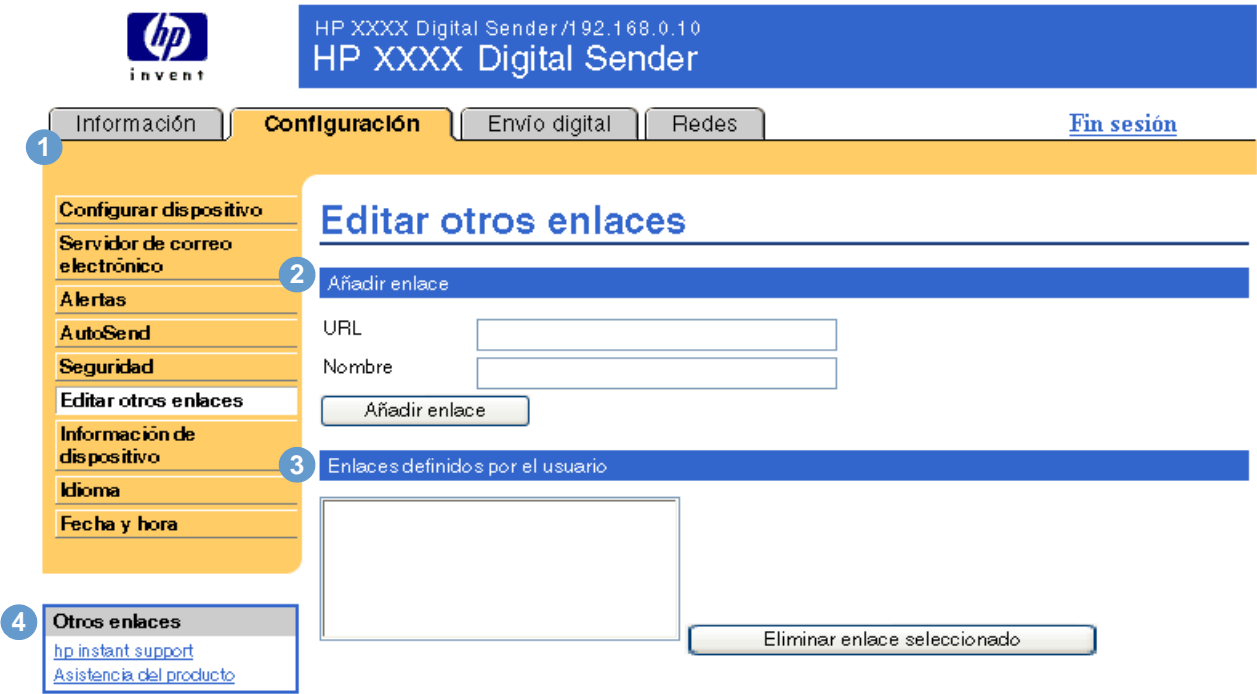
28 Configuración del producto desde las pantallas de la ficha Configuración

ESWW

# Editar otros enlaces

Utilice la pantalla Editar otros enlaces para añadir o personalizar hasta cinco enlaces a sitios web de su elección (vea la nota siguiente). Estos enlaces están visibles en las páginas del Servidor web incorporado HP en el cuadro **Otros enlaces**, situado debajo de la barra de navegación izquierda. Tres enlaces permanentes (**hp instant support**, **Pedir consumibles** y **Asistencia del producto**) se encuentran ya establecidos. La ilustración, tabla y procedimientos siguientes describen cómo utilizar esta pantalla.

**Nota** Con un dispositivo de almacenamiento permanente instalado, puede añadir hasta cinco enlaces adicionales; sin el almacenamiento extra, puede añadir un enlace adicional.



Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
1	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte “Navegación por el Servidor web incorporado HP” en la página 5.
2	Añadir enlace	Añadir un enlace definido por el usuario.
3	Enlaces definidos por el usuario	Enumera los enlaces definidos por el usuario que se han añadido. Utilice esta área para eliminar enlaces.

Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona	
4	Otros enlaces	<b>hp instant support</b>	Conéctese a los recursos web que le ayudarán a solucionar problemas específicos y determinar los servicios adicionales disponibles para su producto. (La información detallada, incluido el número de serie, las condiciones de error y el estado, se envía a Atención al cliente de HP. Hewlett-Packard Company la trata como información confidencial.)
		<b>Asistencia del producto</b>	Obtenga acceso a la ayuda de un producto específico del sitio web de HP.
		<b>Mi proveedor de servicios</b>	Conéctese a la página principal del proveedor de servicios. Este enlace sólo se puede ver si lo ha configurado el proveedor de servicios.
		<b>Mi contrato de servicios</b>	Conéctese a una página que contiene los términos y condiciones del contrato de servicios. Este enlace sólo se puede ver si lo ha configurado el proveedor de servicios.

## Cómo añadir un enlace

Utilice este procedimiento para añadir un enlace.

- 1 En **Añadir enlace**, escriba la URL y el nombre como desea que aparezca en el Servidor web incorporado HP.
- 2 Haga clic en **Añadir enlace**.


## Cómo eliminar un enlace

Utilice este procedimiento para eliminar un enlace.

- 1 En **Enlaces definidos por el usuario**, seleccione el enlace o enlaces que desea eliminar.
- 2 Haga clic en **Eliminar enlace seleccionado**.

## Información de dispositivo

Utilice la pantalla Información de dispositivo para asignarle un nombre al dispositivo, asignarle un número de activo y configurar el nombre de la empresa, persona de contacto y ubicación física del dispositivo. En esta pantalla también encontrará la dirección IP, el nombre, el modelo y el número de serie del dispositivo.



HP XXXX Digital Sender/192.168.0.10  
HP XXXX Digital Sender

InformaciónConfiguraciónEnvío digitalRedes

[Fin sesión](#)

Configurar dispositivo  
Servidor de correo electrónico  
Alertas  
AutoSend  
Seguridad  
Editar otros enlaces  
Información de dispositivo  
Idioma  
Fecha y hora

### Información de dispositivo

Nombre del dispositivo	<input type="text" value="HP XXXX Digital Sender"/>
Ubicación del dispositivo	<input type="text"/>
Número de activo:	<input type="text"/>
Nombre de la empresa:	<input type="text"/>
Persona de contacto:	<input type="text"/>
Dirección IP:	192.168.0.10
Nombre del producto:	HP XXXX Digital Sender
Modelo del dispositivo	CXXXXA
Número de serie del dispositivo	XXXXXXXXXX

AplicarCancelar

Otros enlaces

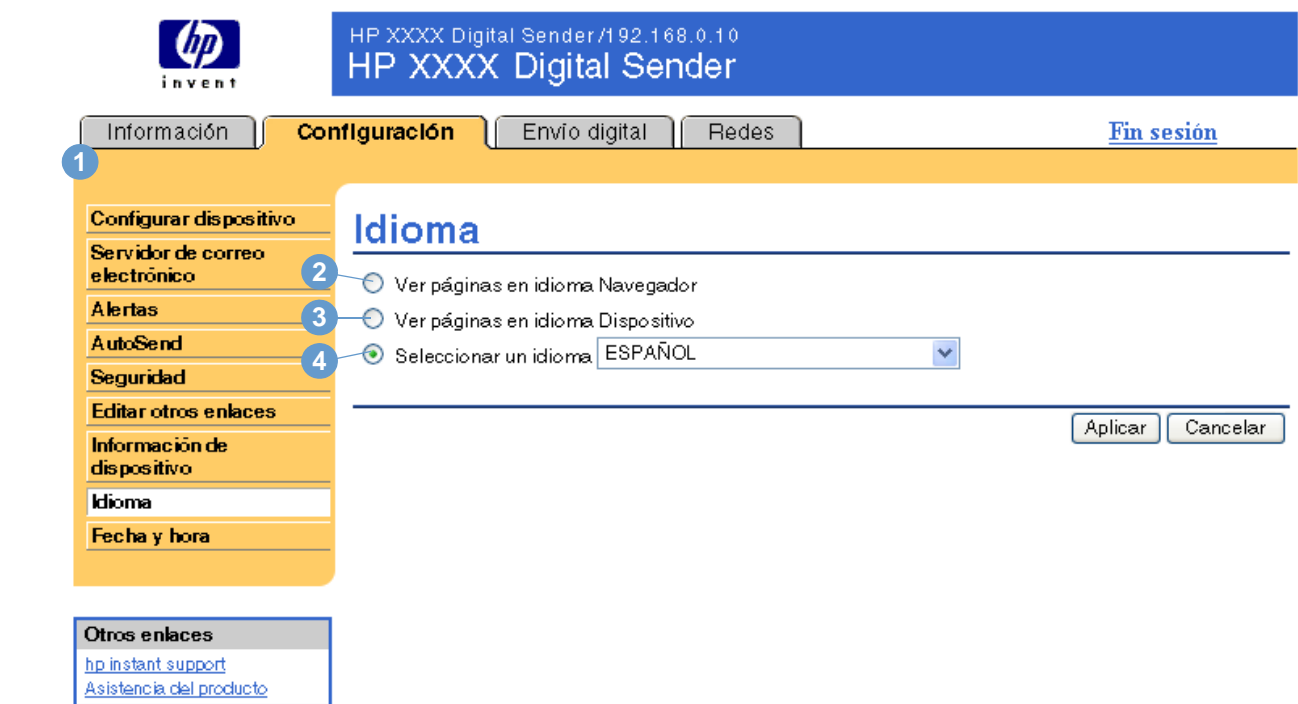
[hp instant support](#)  
[Asistencia del producto](#)

### Nota

Si realiza algún cambio en la pantalla Información de dispositivo, haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

La información que escriba aquí aparecerá en la pantalla Información de dispositivo accesible desde la ficha **Información**. También aparecerá en los mensajes de correo electrónico enviados desde el producto. Esto puede resultar útil cuando necesite buscar el producto para sustituir consumibles o solucionar un problema.

Utilice la pantalla Idioma para seleccionar el idioma en el que se muestran las pantallas del Servidor web incorporado HP. La ilustración y tabla siguientes describen cómo utilizar esta pantalla.



**PRECAUCIÓN** Al seleccionar **Ver páginas en idioma Dispositivo** o **Seleccionar un idioma**, cambiará el idioma para todos los usuarios del Servidor web incorporado HP.

Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
1	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte “Navegación por el Servidor web incorporado HP” en la página 5.
2	Ver páginas en idioma Navegador (este es el valor predeterminado)	Utilice esta característica para detectar el idioma del navegador. Las pantallas del Servidor web incorporado HP aparecen en el mismo idioma.
3	Ver páginas en idioma Dispositivo	Utilice esta característica para detectar el idioma del panel de control del dispositivo. La pantalla del Servidor web incorporado HP aparece en el mismo idioma.
4	Seleccionar un idioma	Seleccione uno de los siguientes idiomas para las pantallas del Servidor web incorporado HP: <div><div><ul style="list-style-type: none"><li>English (Inglés)</li><li>Français (Francés)</li><li>Deutsch (Alemán)</li><li>Italiano (Italiano)</li><li>Español</li><li>Svenska (Sueco)</li></ul></div><div><ul style="list-style-type: none"><li>Dansk (Danés)</li><li>Norsk (Noruego)</li><li>Nederlands (Neerlandés)</li><li>Suomi (Finés)</li><li>Português (Portugués)</li></ul></div></div>

**Nota** El idioma predeterminado es el utilizado por el navegador web. Si el navegador y el panel de control utilizan un idioma que no está disponible para el Servidor web incorporado HP, se selecciona el inglés como el idioma predeterminado.

Si realiza algún cambio en la pantalla Idioma, haga clic en **Aplicar** para guardar los cambios.

# Fecha y hora

Utilice la pantalla Fecha y hora para actualizar la hora del producto. La ilustración y tabla siguientes describen cómo utilizar esta pantalla.



HP XXXX Digital Sender/192.168.0.10

HP XXXX Digital Sender

Información

**Configuración**

Envío digital

Redes

Fin sesión

1

Configurar dispositivo

Servidor de correo electrónico

**Alertas**

AutoSend

Seguridad

Editar otros enlaces

Información de dispositivo

Idioma

**Fecha y hora**

Otros enlaces

[hp instant support](#)

[Asistencia del producto](#)

2

Fecha actual

2004 / JUN / 28

Hora actual

10 : 53

3

Formato de fecha/hora

4

Obtener hora

Aplicar

Cancelar

Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
1	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte “Navegación por el Servidor web incorporado HP” en la página 5.
2	Fecha actual y Hora actual	Muestra la fecha del producto y la hora a la que se abrió el servidor EWS. Si la fecha o la hora son incorrectas, el administrador del sistema puede cambiar la información en el panel de control del producto.
3	Formato de fecha/hora	Haga clic en este botón para abrir una pantalla en la que puede seleccionar el formato de fecha y hora.
4	Obtener hora	Haga clic en este botón para actualizar la fecha y hora del producto en la pantalla.

ESWW

Fecha y hora 33





# 4 Configuración de las opciones de envío digital

Los administradores pueden utilizar las pantallas de Envío digital para controlar las características de envío digital que ofrecen algunos productos. Las pantallas de Envío digital son las siguientes:

- General (página 36)
- Enviar a correo electrónico (página 37)
- Direcciones (página 40)
- Libreta de direcciones (página 44)
- Registro (página 45)
- Preferencias (página 46)

---

## Nota

Algunos productos no son compatibles con todas estas pantallas.

## Uso del software DSS


El producto incluye Digital Sending Software (HP DSS), que se puede utilizar para realizar las tareas de envío digital. Si se ha instalado HP DSS, el siguiente mensaje se muestra al hacer clic en la ficha **Envío digital**:

El dispositivo está siendo atendido por Digital Sending Software en <dirección IP>.  
Configure el dispositivo con la Utilidad de configuración de Windows.

En este caso, las opciones de envío digital se deben configurar mediante la utilidad de configuración MFP DSS de HP. De este modo se centralizan las tareas de configuración y ayuda a controlar la seguridad.

# General

Utilice la pantalla General para establecer la información relacionada con el administrador de envío digital. La ilustración y tabla siguientes describen cómo utilizar esta pantalla.



HP XXXX Digital Sender/192.168.0.10

HP XXXX Digital Sender

Información

Configuración

Envío digital

Redes

Fin sesión

1

General

Enviar a correo electrónico

Direcciones

Libreta de direcciones

Registro

Preferencias

Otros enlaces

[hp instant support](#)

[Asistencia del producto](#)

Configuración general

2

[Ayuda](#)

Información del administrador

3

Nombre:

5

Número de teléfono (opcional):

4

Dirección de correo electrónico:

6

Ubicación (opcional):


Aplicar

Cancelar

Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
1	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte “Navegación por el Servidor web incorporado HP” en la página 5.
2	Ayuda	Haga clic para abrir un archivo de ayuda que contiene información sobre las pantallas de la ficha <b>Envío digital</b> .
3	Nombre	Escriba el nombre del administrador.
4	Dirección de correo electrónico	Escriba la dirección de correo electrónico del administrador.
5	Número de teléfono (opcional)	Escriba el número de teléfono del administrador (opcional).
6	Ubicación (opcional)	Escriba la ubicación del administrador (opcional).

# Enviar a correo electrónico

El producto requiere un servidor de puerta de enlace SMTP (Protocolo simple de transferencia de correo) para poder reenviar mensajes de correo electrónico a las direcciones de correo electrónico de destino. Utilice la pantalla Enviar a correo electrónico para configurar los valores SMTP, establecer el tamaño máximo para los archivos adjuntos de correo electrónico y establecer la dirección de correo electrónico predeterminada del producto. También puede establecer un asunto predeterminado para todos los mensajes de correo electrónico que envíe el producto. La ilustración y tabla siguientes describen cómo utilizar esta pantalla.



HP XXXX Digital Sender/192.168.0.10  
HP XXXX Digital Sender

Información

Configuración

Envío digital

Redes

Fin sesión

1

General

Enviar a correo electrónico

Direcciones

Libreta de direcciones

Registro

Preferencias

Otros enlaces

[hp instant support](#)

[Asistencia del producto](#)

Configuración de correo electrónico

2 [Ayuda](#)

Configuración de puerta de enlace SMTP

3 Enviar correos electrónicos...

directamente desde el dispositivo

4 Puerta de enlace SMTP del dispositivo:

192.68.0.00

5 Tamaño máximo de archivo adjunto:

Sin límite

6 Buscar puertas de enlace

7 Prueba

Dirección "De:" predeterminada

8 Dirección de correo electrónico:

9 Nombre:

10 ☐ Impedir que el usuario del dispositivo cambie la dirección "De:" predeterminada

11 Asunto predeterminado:

Avanzada...

12

Aplicar

Cancelar

Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
1	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte "Navegación por el Servidor web incorporado HP" en la página 5.
2	Ayuda	Haga clic para abrir un archivo de ayuda que contiene información sobre las pantallas de la ficha <b>Envío digital</b> .
3	Enviar correos electrónicos	Envíe mensajes de correo electrónico al servidor de puerta de enlace SMTP directamente desde el producto.

Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
4	Puerta de enlace SMTP del dispositivo	<p>Escriba la dirección IP o el nombre de host del servidor de puerta de enlace SMTP que administrará las solicitudes de correo electrónico desde el dispositivo. Si no conoce la dirección IP o el nombre de host de la puerta de enlace SMTP, haga clic en el botón <b>Buscar puertas de enlace</b> para buscar un servidor de puerta de enlace SMTP apropiado en la red.</p> <hr/> <p><b>Nota</b> Algunos dispositivos sólo reconocen las direcciones IP. En ese caso, los nombres de host se convertirán a las direcciones IP equivalentes.</p>
5	Tamaño máximo de archivo adjunto	<p>Seleccione el tamaño máximo de los archivos adjuntos de correo electrónico que puede transmitir el servidor de puerta de enlace SMTP. Si el producto necesita enviar un archivo adjunto de correo electrónico de un tamaño superior al máximo especificado, el archivo se dividirá en varios archivos más pequeños que, a continuación, se enviarán adjuntos a varios mensajes de correo electrónico.</p>
6	Buscar puertas de enlace	<p>Si no conoce la dirección IP o el nombre de host de la puerta de enlace SMTP, haga clic en este botón para buscar un servidor de puerta de enlace SMTP apropiado en la red.</p>
7	Prueba	<p>Haga clic en este botón para verificar que el servidor de puerta de enlace SMTP especificado es válido y está en funcionamiento.</p>
8	Dirección de correo electrónico	<p>Escriba la dirección de correo electrónico de la persona que actuará como remitente predeterminado.</p>
9	Nombre	<p>Escriba el nombre que desea que aparezca en el campo “De” para los mensajes de correo electrónico que se envíen desde el producto. También puede utilizar este campo para incluir instrucciones, como “Introduzca aquí su dirección de correo electrónico”.</p> <hr/> <p><b>Nota</b> Si no proporciona ningún nombre, se utilizará la dirección de correo electrónico introducida en el campo <b>Dirección de correo electrónico</b> para el campo “De” de los mensajes de correo electrónico salientes.</p>
10	Impedir que el usuario del dispositivo cambie la dirección ‘De:’ predeterminada	<p>Seleccione esta casilla de verificación para asegurarse de que los usuarios generales no puedan cambiar la dirección de correo electrónico establecida por el administrador.</p>
11	Asunto predeterminado	<p>Si lo desea, puede establecer el texto para el asunto que aparecerá en todos los mensajes de correo electrónico que envíe el producto. También puede utilizar este campo para incluir instrucciones, como “Introduzca aquí el asunto del mensaje”.</p>
12	Avanzada	<p>Haga clic en este botón para abrir una nueva pantalla que podrá utilizar para establecer el texto del mensaje y la configuración de archivo adjunto para los correos electrónicos que se envíen desde el producto. Para obtener más información, consulte <a href="#">“Configuración avanzada de correo electrónico” en la página 39</a>.</p>

# Configuración avanzada de correo electrónico

La ilustración y tabla siguientes describen cómo utilizar esta pantalla.

Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
1	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte <a href="#">"Navegación por el Servidor web incorporado HP"</a> en la página 5.
2	Ayuda	Haga clic para abrir un archivo de ayuda que contiene información sobre las pantallas de la ficha <b>Envío digital</b> .
3	Texto del mensaje	Modifique la apariencia que tendrá el texto del mensaje en el cuerpo de todos los mensajes de correo electrónico que se envíen desde el producto. Seleccione el idioma para el texto del mensaje. Los idiomas disponibles son los mismos que están disponibles en la pantalla Idioma de la ficha <b>Configuración</b> .
4	Editable por el usuario	Seleccione esta casilla de verificación para que el usuario pueda añadir texto al texto del mensaje de correo electrónico.
5	Configuración de archivo adjunto	Seleccione la configuración predeterminada para los archivos adjuntos a los mensajes de correo electrónico que se envíen desde el producto.

# Direcciones

Para que el producto pueda enviar documentos escaneados, debe proporcionar las direcciones de correo electrónico. La característica de direcciones del producto simplifica este proceso mediante la búsqueda de direcciones de correo electrónico de destino.

Utilice la pantalla Direcciones para establecer las características que permitirán que el producto obtenga las direcciones de correo electrónico directamente desde la base de datos de un servidor LDAP (del inglés, Lightweight Directory Access Protocol [Protocolo ligero de acceso a directorios]) en vez de una libreta de direcciones de LDAP replicada. El hecho de utilizar la libreta de direcciones de LDAP directamente garantiza el uso de las direcciones más recientes. La ilustración y tabla siguientes describen cómo utilizar esta pantalla.



HP XXXX Digital Sender / 192.168.0.10  
HP XXXX Digital Sender

Información

Configuración

Envío digital

Redes

Fin sesión

1

General

Enviar a correo electrónico

Direcciones

Libreta de direcciones

Registro

Preferencias

Otros enlaces

[hp instant support](#)

[Asistencia del producto](#)

Configuración de direcciones

2 [Ayuda](#)

3 ☒ Permitir al dispositivo el acceso directo a la libreta de direcciones de LDAP

Acceso al servidor LDAP

4 Método de enlace del servidor LDAP: Anónimo

5 Credenciales

Nombre de usuario:

Contraseña:

6 Servidor LDAP: 192.68.0.10

7 Puerto: 389

8

Búsqueda en la base de datos

9

10 Raíz de búsqueda:

11 Método de recuperación de información del usuario de dispositivo: Predeterminado de Exchange 5.5

12 Hacer coincidir el nombre introducido... con el atributo LDAP de cn

13 Recuperar la dirección de correo electrónico del usuario del dispositivo que utiliza el atributo de... rfc822Mailbox

14

15

Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
1	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte "Navegación por el Servidor web incorporado HP" en la página 5.

Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona	
2	Ayuda	Haga clic para abrir un archivo de ayuda que contiene información sobre las pantallas de la ficha <b>Envío digital</b> .	
3	Permitir al dispositivo el acceso directo a la libreta de direcciones de LDAP	Seleccione esta casilla de verificación para proporcionarle al dispositivo acceso directo a una libreta de direcciones de LDAP.	
4	Método de enlace del servidor LDAP	<b>Anónimo</b>	Seleccione esta opción para conectarse al servidor LDAP si éste no requiere credenciales de usuario para acceder a la base de datos LDAP.
		<b>Sencillo</b>	Seleccione esta opción para conectarse al servidor LDAP si éste requiere credenciales de usuario para utilizar la base de datos LDAP. Si selecciona esta opción, deberá introducir el usuario, la contraseña y el dominio. Tenga en cuenta que la contraseña se enviará por la red sin cifrar.
		<b>NTLM</b>	<p>Seleccione esta opción para conectarse al servidor LDAP si éste requiere credenciales de usuario para utilizar la base de datos LDAP. Esta opción es compatible con NT Challenge Response. Si selecciona esta opción, deberá introducir el usuario, la contraseña y el dominio.</p> <hr/> <p><b>Nota</b> Esta opción no está disponible en todos los productos.</p>
5	Credenciales	Especifique esta configuración si selecciona la opción <b>Sencillo</b> o <b>NTLM</b> de la lista <b>Método de enlace del servidor LDAP</b> .	
6	Servidor LDAP	<p>Escriba el nombre de host o la dirección IP del servidor LDAP cuya base de datos contiene la libreta de direcciones centralizada.</p> <hr/> <p><b>Nota</b> Algunos productos sólo reconocen las direcciones IP. En ese caso, los nombres de host se convertirán a las direcciones IP equivalentes.</p>	
7	Puerto	Escriba el número de puerto TCP/IP en el que el servidor procesa las solicitudes LDAP. Normalmente, es el puerto 389.	
8	Buscar servidor	Haga clic en este botón para buscar los servidores LDAP que hay disponibles.	
9	Buscar configuración	Haga clic en este botón si desea que el producto intente determinar la mejor configuración para el servidor especificado al realizar búsquedas en la base de datos LDAP.	
10	Raíz de búsqueda	<p>Escriba el nombre distintivo (DN) de la entrada de la estructura de directorios LDAP por la que desea que comience la búsqueda de direcciones. Un DN está formado por pares "atributo=valor", separados por comas. Por ejemplo:</p> <p>ou=nombredepartamento,o=nombreempresa,c=país  ou=marketing,o=Hewlett Packard,c=US  o=hp.com  ou=engineering,cn=users,dc=hp,dc=com</p> <hr/> <p><b>Nota</b> En algunos servidores LDAP, la raíz de búsqueda se puede dejar en blanco (en este caso, se tomará el nodo raíz como nodo de búsqueda).</p>	

Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona	
11	Método de recuperación de información del usuario de dispositivo	<b>Predeterminado de Exchange 5.5</b>	Seleccione esta opción si se conecta a un servidor Microsoft Exchange 5.5 que ejecuta LDAP. Los valores de los atributos LDAP se establecen automáticamente.
		<b>Predeterminado de Active Directory</b>	Seleccione esta opción si se conecta a un servidor Microsoft Exchange Server 2000 que ejecuta LDAP. Los valores de los atributos LDAP se establecen automáticamente.
		<b>Personalizado</b>	Seleccione esta opción si necesita configurar manualmente los valores de los atributos LDAP.
12	Hacer coincidir el nombre introducido con el atributo LDAP de	<p>Escriba el atributo de la base de datos LDAP que identifica al individuo en la libreta de direcciones. El valor de este atributo se comparará al nombre que introduce el usuario para recuperar la dirección de correo electrónico del individuo. A continuación se enumeran algunos atributos LDAP posibles:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uid: Identificador de usuario</li> <li>• cn: Nombre común</li> <li>• sn: Apellidos</li> <li>• givenName: Nombre</li> </ul>	
13	Recuperar la dirección de correo electrónico del usuario del dispositivo que utiliza el atributo de	<p>Escriba el atributo LDAP que contiene la dirección de correo electrónico del individuo. A continuación se enumeran dos de los atributos LDAP posibles:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rfc822Mailbox</li> <li>• mail</li> </ul>	
14	Avanzada	Haga clic en este botón para abrir una nueva pantalla en la que podrá establecer las características avanzadas del servidor LDAP. Para obtener más información, consulte <a href="#">“Configuración avanzada de direcciones” en la página 43</a> .	
15	Prueba	Haga clic en este botón para probar la configuración que ha especificado.	



# Configuración avanzada de direcciones

La ilustración y tabla siguientes describen cómo utilizar esta pantalla.

Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
1	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte <a href="#">"Navegación por el Servidor web incorporado HP" en la página 5</a> .
2	Ayuda	Haga clic para abrir un archivo de ayuda que contiene información sobre las pantallas de la ficha <b>Envío digital</b> .
3	Opciones de búsqueda avanzadas	Seleccione los valores de configuración de búsqueda avanzada del servidor LDAP.
4	Buscar entradas en la base de datos	Seleccione si las consultas de búsqueda LDAP sólo incluyen las entradas que comienzan por el nombre parcial o si incluyen todas las entradas que contengan el nombre parcial indistintamente de donde aparezca en el nombre de la entrada.

## Libreta de direcciones

Utilice la pantalla Libreta de direcciones para añadir una lista predefinida de direcciones de correo electrónico, en formato de archivo de valores separados por comas (.CSV), que se importará en la libreta de direcciones interna del producto. El archivo .CSV es un archivo de sólo texto (con codificación UTF-8) que contiene una entrada de dirección de correo electrónico por línea. Una entrada está compuesta de un alias, que será el nombre que se muestre, seguido de una coma y de una dirección de correo electrónico. Los alias y las direcciones de correo electrónico no pueden contener comas. A continuación se muestran algunos ejemplos.

nombre1, nombre1@su.compañía.com

nombre2, nombre2@su.compañía.com

En el producto, utilice el nombre de alias cuando desee buscar direcciones de correo electrónico.

La ilustración y tabla siguientes describen cómo utilizar esta pantalla.

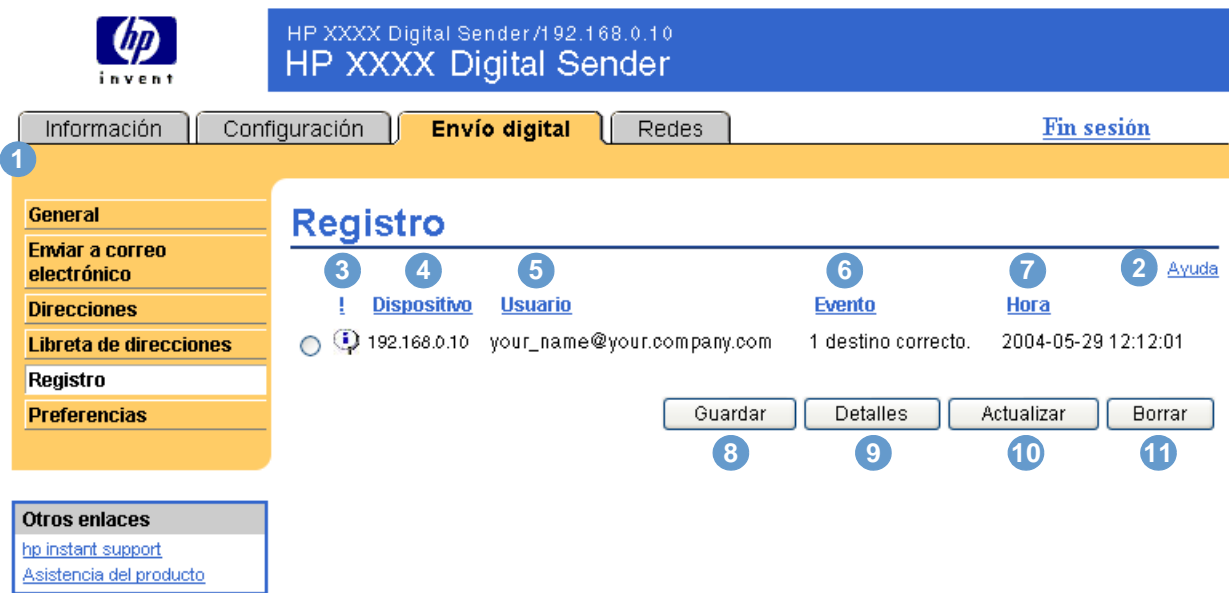


Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
1	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte <a href="#">“Navegación por el Servidor web incorporado HP”</a> en la página 5.
2	Nombre del archivo de la libreta de direcciones	Utilice este campo para la ruta del archivo .CSV de libreta de direcciones.
3	Botón para buscar un archivo	Haga clic en este botón para buscar el archivo .CSV de libreta de direcciones.
4	Importar	Cuando aparezca la ruta del archivo .CSV en el campo <b>Nombre del archivo de la libreta de direcciones</b> , haga clic en este botón para importar la libreta de direcciones en la libreta de direcciones interna del producto.
5	Borrar libreta de direcciones del dispositivo	Haga clic en este botón para borrar el contenido de la libreta de direcciones interna del dispositivo.

# Registro

Utilice la pantalla Registro para visualizar la información relacionada con los trabajos de envío digital, incluyendo posibles errores que se produzcan. La ilustración y tabla siguientes describen cómo utilizar esta pantalla.


**Nota** Si se ha instalado Digital Sending Software (HP DSS), las actividades de envío se registran en HP DSS en lugar de en el Servidor web incorporado HP. Para ver el registro de actividades, abra la utilidad de configuración MFP DSS de HP y, a continuación, haga clic en la ficha **Registro**.



Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
1	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte <a href="#">"Navegación por el Servidor web incorporado HP"</a> en la página 5.
2	Ayuda	Haga clic para abrir un archivo de ayuda que contiene información sobre las pantallas de la ficha <b>Envío digital</b> .
3	Gravedad	Indica la gravedad del error, si cabe, de cada entrada del registro.
4	Dispositivo	Indica la dirección IP del dispositivo.
5	Usuario	Indica el usuario que inició el evento.
6	Evento	Indica si el evento finalizó con éxito o si se ha producido un error.
7	Hora	Muestra la hora de cada entrada del registro.
8	Guardar	Haga clic en este botón para guardar la información del registro en un archivo.
9	Detalles	Seleccione una entrada del registro y, a continuación, haga clic en el botón <b>Detalles</b> para visualizar los detalles de la entrada del registro.
10	Actualizar	Haga clic en este botón para actualizar la lista para que incluya la información más reciente del registro.
11	Borrar	Haga clic en este botón para borrar la información del registro.  <b>Nota</b> Esta acción tan sólo borra el registro que aparece en la pantalla. Las entradas del registro se mantienen en el producto con fines de contabilidad.

# Preferencias

Utilice la pantalla Preferencias para establecer los valores de configuración general de las características de envío digital. La ilustración y tabla siguientes describen cómo utilizar esta pantalla.



HP XXXX Digital Sender/192.168.0.10  
HP XXXX Digital Sender

Información

Configuración

Envío digital

Redes

Fin sesión

1

General

Enviar a correo electrónico

Direcciones

Libreta de direcciones

Registro

Preferencias

Otros enlaces

[hp instant support](#)

[Asistencia del producto](#)

2

Ayuda

3

Tamaño del documento:

Carta

4

Tipo de documento:

Texto

5

☐ Documento a 2 caras

6

Restablecer configuración automáticamente

Después de finalizar una operación de Digital Sending...

☒ Restablecer inmediatamente el dispositivo a la configuración predeterminada.

☐ Esperar antes de restablecer el dispositivo a la configuración predeterminada.

Número de segundos (de 10 a 300) de espera: 60

Aplicar

Cancelar

Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
1	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte "Navegación por el Servidor web incorporado HP" en la página 5.
2	Ayuda	Haga clic para abrir un archivo de ayuda que contiene información sobre las pantallas de la ficha <b>Envío digital</b> .
3	Tamaño del documento	Seleccione el tamaño predeterminado de soporte de impresión que desea que utilice el escáner del producto al escanear un documento.
4	Tipo de documento	Seleccione el tipo predeterminado de soporte de impresión que desea que utilice el procesador de imágenes del producto al escanear un documento. <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Texto</b></li><li>• <b>Gráficos</b></li><li>• <b>Mixto</b></li></ul>
5	Documento a 2 caras	Seleccione esta casilla de verificación si desea que el producto escanee las dos caras de un documento.
6	Restablecer configuración automáticamente	Utilice las opciones de Tiempo de espera para restablecer todos los valores de configuración de envío digital asociados con un trabajo a los valores predeterminados del producto. Puede hacer que los valores de configuración se restablezcan inmediatamente después de una operación de envío digital durante la que un usuario ha cambiado la configuración o esperar un intervalo de tiempo entre 10 y 300 segundos antes de llevar a cabo el restablecimiento.

# 5 Administración del funcionamiento de red desde las pantallas de la ficha Redes

## Visión general

Utilice las pantallas de la ficha Redes para la configuración y administración de su producto en la red. El aspecto y las características de las pantallas de la ficha Redes dependerán del modelo y la versión de su servidor de impresión HP Jetdirect. La pantalla siguiente es similar a la que verá al hacer clic en **Redes**. En la barra de navegación izquierda, haga clic en el menú **Redes** correspondiente a la pantalla que desea ver.

HP XXXX Digital Sender/192.168.0.10  
HP XXXX Digital Sender

Información Configuración Envío digital **Redes**

**1** CONFIGURACIÓN  
Config. de red  
Más configuraciones  
Config. de privacidad  
Seleccionar idioma

**2** SEGURIDAD  
Configuración  
Autorización  
Protocolos gestión  
Autenticación 802.1x

DIAGNÓSTICO  
Autorización  
Protocolos gestión  
Autenticación 802.1x

DIAGNÓSTICO  
Autorización  
Protocolos gestión  
Autenticación 802.1x

**3** Otros enlaces  
[Ayuda](#)  
[Soporte](#)  
[HP Home](#)

### Config. de red

TCP/IP IPX/SPX AppleTalk DLC/LLC SNMP

Método de configuración: BOOTP

IP:

**Nota: Un cambio en la dirección IP provocará la desconexión del examinador.**

Nombre de host:	
Dirección IP:	192.168.0.10
Máscara de subred:	255.255.255.0
Pasarela predeterminada:	192.68.0.200
Nombre dominio:	
Servidor WINS principal:	
Servidor WINS secundario:	
Servidor Syslog:	
Máximo de mensajes Syslog:	10
Prioridad Syslog:	7
Intervalo de espera:	270 Segundos
TTL/SLP:	4
Administrador del sistema:	
Ubicación del sistema:	
Página inicial LPD:	Habilitar
IP predet.:	IP predet. heredada (cuando no hay servidores BOOTP/DHCP/RARP disponibles)
<input checked="" type="checkbox"/> Enviar solicitudes DHCP si la dirección IP es IP Auto (169.254.x.x) o IP predeterminada heredada.	

Aplicar Cancelar

**Nota:** Consulte la tabla de la página siguiente para obtener descripciones sobre los números de esta ilustración.

Número	Área de la pantalla	Información u opción que el área proporciona
1	Fichas y menús del EWS	Para obtener más información, consulte "Navegación por el Servidor web incorporado HP" en la página 5.
2	Seleccionar idioma	Seleccione el idioma en la ficha <b>Redes</b> . La lista de idiomas disponibles en la ficha <b>Redes</b> no es idéntica a la lista de idiomas disponibles en la ficha <b>Configuración</b> .
3	Ayuda	Haga clic en <b>Ayuda</b> para obtener más información sobre las opciones de la ficha <b>Redes</b> .

Dependiendo del modelo y versión operativa de su servidor de impresión HP Jetdirect, las siguientes son algunas de las tareas que puede realizar desde las pantallas de la ficha Redes:

- Cambiar los valores de configuración de red para varios tipos de conexiones de red.
- Activar o desactivar los protocolos de impresión.
- Configurar un contacto de asistencia y las URL de asistencia.
- Configurar una contraseña para controlar el acceso a los valores de configuración de red y del producto.
- Configurar la seguridad del producto mediante el uso de contraseñas, listas de acceso y protocolos de administración.
- Ver la información general de estado de red, incluidas las estadísticas de red almacenadas en el servidor de impresión, para solución de problemas u optimización de la red.
- Ver información de protocolo para todas las conexiones de red admitidas.
- Abrir la página de configuración de HP Jetdirect.
- Establecer la frecuencia con la que el Servidor web incorporado HP comprueba el estado de la red.

Para obtener más información sobre las pantallas de la ficha Redes, consulte lo siguiente:

- **Ayuda.** En cada pantalla Redes, el enlace **Ayuda** en **Otros enlaces** proporciona una descripción de las características de red y sugerencias útiles para usarlas. Además, desde la pantalla Ayuda puede acceder a ayuda adicional en el sitio web de HP.
- **Guía del administrador del servidor de impresión HP Jetdirect.** Esta guía suele incluirse en el CD de software que viene con el producto. Para descargar la versión más reciente de la guía del modelo de su servidor de impresión, visite:  
[http://www.hp.com/support/net\\_printing](http://www.hp.com/support/net_printing).

# 6 Uso de Otros enlaces como recurso

El cuadro **Otros enlaces** contiene dos enlaces permanentes que proporcionan un acceso rápido a información específica sobre el producto, como, por ejemplo, la solución interactiva de problemas.

HP XXXX Digital Sender/192.168.0.10  
HP XXXX Digital Sender

Información Configuración Envío digital Redes [Fin sesión](#)

Estado del dispositivo  
Página de configuración  
Estado de consumibles  
Página de uso  
Información de dispositivo  
Panel de control

### Información de dispositivo

Nombre del dispositivo	HP XXXX Digital Sender
Ubicación del dispositivo	
Número de activo:	
Nombre de la empresa:	
Persona de contacto:	
Dirección IP:	192.168.0.10
Nombre del producto:	HP XXXX Digital Sender
Modelo del dispositivo	CXXXXA
Número de serie del dispositivo	XXXXXXXXXX

Otros enlaces  
[hp instant support](#)  
[Asistencia del producto](#)

## Nota

Puede utilizar la pantalla Editar otros enlaces de la ficha **Configuración** para añadir hasta cinco enlaces personalizados a los sitios web de su elección. Con un dispositivo de almacenamiento permanente instalado, puede añadir hasta cinco enlaces adicionales; sin el almacenamiento extra, puede añadir un enlace adicional. Estos enlaces están visibles en las pantallas del Servidor web incorporado HP en el cuadro **Otros enlaces**, situado debajo de la barra de navegación izquierda. Para obtener más información, consulte [“Editar otros enlaces” en la página 29](#).

Hewlett-Packard Company ofrece hp instant support, el sistema de asistencia basado en Internet que recoge información de diagnóstico de su producto y la utiliza para realizar una búsqueda en la base de datos de información de HP. Con hp instant support, puede encontrar soluciones inteligentes que le ayudarán a resolver problemas rápida y fácilmente.

### Funcionamiento de hp instant support

Al hacer clic en **hp instant support**, se recoge información de su producto y se transmite de forma segura a Hewlett-Packard Company. El sitio web hp instant support lee los datos del producto para analizar el estado actual del mismo. El sitio web crea una página web personalizada que aparece en la ventana del navegador y contiene texto y ayudas visuales fáciles de entender. También le muestra cómo obtener servicios adicionales disponibles para su producto.

Antes de que los datos del producto sean enviados a Hewlett-Packard para ser analizados, tendrá la posibilidad de ver toda la información (por ejemplo, número de serie, condiciones de error y estado del producto) que va a enviar. Hewlett-Packard la trata como información confidencial.

### Información que puede obtener de hp instant support

El sitio web hp instant support proporciona estas herramientas para solución de problemas y mantenimiento:

- Actualizaciones de firmware y software.
- Solución de problemas para eventos recientes enumerados en el Registro de eventos. Por ejemplo, puede que el producto muestre un atasco como evento más reciente del Registro de eventos. El sitio web hp instant support detecta el evento y proporciona información sobre cómo solucionar el atasco.
- Paquetes de asistencia.
- Documentación del producto, como guías del usuario y de puesta en marcha.

## Asistencia del producto

El enlace **Asistencia del producto** le conecta a una página web que contiene un menú completo de recursos de asistencia útiles para profesionales. Desde esta página web puede llevar a cabo estas y otras tareas:

- Buscar una lista de productos HP desde un mismo sitio: PC, estaciones de trabajo, servidores, dispositivos de almacenamiento, impresoras, escáneres, imágenes digitales y dispositivos inalámbricos.
- Obtener asistencia técnica. Solución de problemas; búsqueda de información sobre configuración e instalación; uso y descubrimiento del producto; mantenimiento; actualización y migración del software y controlador; y cómo reciclar o deshacerse correctamente de un producto.
- Obtener acceso a los recursos de solución de problemas por parte del usuario, como las preguntas más frecuentes, documentación del usuario, características y especificaciones, e información sobre compatibilidad del producto.
- Colaborar con HP y con otros profesionales a través de grupos de discusión, asistencia por correo electrónico y asistencia por teléfono.
- Utilizar la navegación basada en tareas para identificar el tipo de tarea en la que quiere trabajar y para la que desea descubrir temas relacionados y herramientas de forma rápida.

También encontrará estas características: temas frecuentes, un centro de suscripción, ofertas de reembolso y noticias para productos, así como oportunidades de formación y educación.



## Mi proveedor de servicios y Mi contrato de servicios

Los enlaces **Mi proveedor de servicios** y **Mi contrato de servicios** sólo se pueden ver si los ha creado el proveedor de servicios en la pantalla Otros enlaces de la ficha **Configuración**. Los usuarios pueden hacer clic en el enlace para obtener información sobre el proveedor de servicios y el contrato de servicios. La información, que puede tener una longitud máxima de 50 caracteres, se guarda en el almacenamiento permanente del producto.

Si se han creado estos enlaces, cambia el aspecto del cuadro **Otros enlaces** de modo que incluya los nuevos enlaces, como se muestra en la siguiente ilustración.





# Índice

## A

- abrir el Servidor web incorporado HP 3
- acceso al Servidor web incorporado HP 3
- accesorios instalados, verificación 9
- administradores
  - alertas, configuración 19
  - conectar 3
  - desconectar 4
  - Envío digital, configuración 36
- administradores de sistemas
  - alertas, configuración 19
  - conectar 3
  - desconectar 4
  - Envío digital, configuración 36
- alertas
  - características 2, 19
  - configuración 20
  - correo electrónico, configuración 18
  - enviar páginas de información por correo electrónico 24
  - listas de destinos, prueba 23
- archivos adjuntos de correo de electrónico 38, 39
- asistencia
  - instantánea 50
  - producto 50
- asistencia al cliente
  - instantánea 50
  - producto 50
- asistencia del producto 50
- asistencia por teléfono 50
- asistencia técnica
  - instantánea 50
  - producto 50
- AutoSend 26
- ayuda
  - asistencia del producto 50
  - asistencia instantánea 50
- ayuda en línea
  - asistencia del producto 50
  - asistencia instantánea 50

## B

- bandejas, diagnóstico 16
- botones del panel de control 8
- buzón de correo, configuración 18

## C

- Cancelar trabajo, botón 28
- características 2
- cartucho
  - estado 11
  - uso, información 12
- conectar 3
- Configuración avanzada de correo electrónico, pantalla 39
- configuración remota 16
- Configuración, ficha 5, 15
- Configurar dispositivo, menú 16
- Configurar dispositivo, pantalla 16
- consumibles
  - AutoSend, característica 26
  - estado, página de 11
  - uso, información 12

- contraseñas 3, 28
- correo electrónico
  - alertas 19
  - archivos adjuntos, configuración de tamaño 38, 39
  - asistencia 50
  - configuración 17
  - configuración avanzada 39
  - direcciones 40, 44
  - entrante, configuración 18
  - información, páginas de 24
  - saliente, configuración 18
  - SMTP, configuración de puerta de enlace 37
- correo electrónico entrante, configuración 18
- correo saliente, configuración 18
- cortafuegos 3

## D

- desconectar 4
- diagnóstico
  - bandejas 16
- Diagnóstico, menú 16
- DIMM instalados, verificación 9
- dirección IP
  - correo electrónico, configuración 18
  - ubicación 3, 13
- direcciones de correo electrónico 40, 44
- discos duros, características disponibles con 2
- dispositivo, ubicación 13
- dispositivos, definición 1

## E

- Editar otros enlaces, pantalla 29, 49
- enlace a contrato de servicios 51
- enlaces 29, 49
- Enviar a correo electrónico, pantalla 37
- Envío digital, pantallas
  - acerca de 35
  - Configuración avanzada de correo electrónico 39
  - Direcciones 40
  - Enviar a correo electrónico 37
  - General 36
  - Preferencias 46
  - Registro 45
- estado
  - alertas 19
  - consumibles 11
  - enviar páginas de información por correo electrónico 24
  - red 47
- Estado de consumibles, pantalla 11
- Estado del dispositivo, pantalla 8
- Explorer, versiones compatibles 3

## F

- Fecha y hora, pantalla 33

## G

- General, pantalla de Envío digital 36

## H

- hora, configuración 33
- hp instant support 50
- HP Jetdirect, servidor de impresión 48
- HP Web Jetadmin 2
- HP, servidor web incorporado
  - características 2
  - definición 1

## I

- Idioma, pantalla 32
- impresión, cartucho
  - estado 11
  - uso, información 12
- impresión, servidor HP Jetdirect 48
- Información de dispositivo, pantalla 13, 31
- información de uso de AutoSend 26
- Información, ficha
  - protección mediante contraseña 3
  - ubicación 16
- Información, pantallas 7
- Internet Explorer, versiones compatibles 3

## J

- Jetadmin, HP Web 2
- Jetdirect, servidor de impresión 48

## K

- Konqueror, versiones compatibles 3

## L

- LDAP (Protocolo ligero de acceso a directorios), servidores 40
- LDAP, servidores 40
- Libreta de direcciones, pantalla 44
- listas de destinos
  - crear 20
  - eliminar 24
  - prueba 23

## M

- memoria instalada, verificación 9
- menús
  - HP, servidor web incorporado 5
  - panel de control 16
- Mi contrato de servicios, enlace 51
- Mi proveedor de servicios, enlace 51
- Microsoft Internet Explorer, versiones compatibles 3
- Mozilla, versiones compatibles 3

## N

- navegación 5
- navegadores
  - admitidos 3
  - cerrar después de desconectar 4
  - definición 1
- Netscape Navigator, versiones compatibles 3
- nombre de usuario 28
- número de identificación 13
- número de serie 13

## O

- Opera, versiones compatibles 3
- Otros enlaces, área 29, 49

## P

- Página de configuración, pantalla 9
- página, recuentos 12
- páginas de información, enviar por correo electrónico 24
- panel de control
  - botones 8
  - menús 16
  - ver 14
- Panel de control, pantalla 14
- papel
  - tamaño predeterminado, configuración 17
  - uso 12
- pedido
  - discos duros 2
- POP3, configuración 18
- preguntas más frecuentes 50
- productos en grupo, gestión 2
- productos, definición 1
- proveedores de servicios
  - alertas, configuración 19
  - conectar como 3
  - desconectar 4
  - enlaces a 51
- pruebas de ruta de papel 16
- puerta de enlace SMTP, configuración 37

## R

- reciclaje de consumibles 50
- recuentos de página 12
- redes
  - configuración 47
  - tipos admitidos 3
  - Web Jetadmin 2
- Redes, ficha 5
- Redes, pantallas 47
- registros de actividades
  - envío digital 45
- reloj, configuración 33
- ruta de papel, pruebas 16

## S

- Safari, versiones compatibles 3
- seguridad, configuración
  - general 28
- Seguridad, pantalla 28
- Servidor de correo electrónico, pantalla 17
- servidor HP Jetdirect 48
- servidor web incorporado
  - características 2
  - definición 1
- sistema, requisitos 3
- sitios web, asistencia
  - instantánea 50
  - producto 50
- SMTP, configuración de puerta de enlace 37
- solución de problemas
  - asistencia del producto 50
  - asistencia instantánea 50
  - Página de configuración, pantalla 9
- soportes de impresión, uso 12
- suministros. Véase consumibles

## T

- tamaño de papel predeterminado, configuración 17
- TCP/IP, red 3
- teclas del panel de control 8
- tinta, cartucho. Véase impresión, cartucho
- tóner, cartucho. Véase impresión, cartucho

## U

Uso, pantalla 12

## W

web incorporado, servidor

características 2

definición 1

Web Jetadmin 2

web, navegadores

admitidos 3

cerrar después de desconectar 4

definición 1







i n v e n t

© 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

[www.hp.com](http://www.hp.com)